



**Schmierstoffe von höchster Qualität.
High Quality Lubricants.**



www.meguin.de



MÉGUIN – Qualitätsschmierstoffe made in Germany.

Die Wurzeln der MÉGUIN-Mineralölwerke reichen bis ins Jahr 1847 zurück. Während der zunehmenden Industrialisierung waren Schmierstoffe für Kutschen, Fette für Pferdehufen und Leinöle stark gefragte Güter – ein Bedarf, den Firmengründer Gustav Méguin schon damals zu bedienen wusste. Dieses tiefe Verständnis für die Bedürfnisse der Kunden ist bis heute eine der tragenden Säulen unseres Erfolgs.

Unser umfangreiches Produktsortiment und unsere Spitzenqualität made in Germany ist bei Industrie und Mittelstand durch die Zusammenarbeit mit unseren zahlreichen Stützpunkthändlern seit vielen Jahren bekannt. Und wir investieren weiter in den Ausbau und das Wachstum unseres Unternehmens: Nach Erweiterung der Tanklager auf ein Fassungsvermögen von 18 Mio. l folgte der Ausbau der Rohstoff- und Rezepturtanks um 28 auf nun 140 Lagertanks. Ein hochmoderner Matrixverteiler sorgt für deutlich effizienteren Materialfluss und Molchtechnik ermöglicht erhöhte Flexibilität. Größte und aktuellste Neuerung ist die Erweiterung der Produktionskapazität: Innovative Technologie sorgt für optimierte Arbeitsabläufe und ermöglicht die Abfüllung von 250 ml-Kleingebinden bis hin zu 205 l-Großgebinden. Forschung und Neuentwicklungen finden alle im eigenen, top ausgestatteten Labor statt. Hier wird auch die Qualität unserer Produkte regelmäßig kontrolliert. Verantwortung für das Unternehmen, die Menschen und die Umwelt sind seit jeher grundlegende Werte, die wir bei MÉGUIN täglich leben. Aus diesem Grund ist das Management für Qualität (DIN EN ISO 9001), Umwelt (DIN EN ISO 14001) und Energie (DIN EN ISO 50001) zertifiziert.

All das macht uns weltweit zu einem der führenden Systemlieferanten für Mineralölprodukte und Schmierstoffe – und für Sie zu einem zuverlässigen Partner!



MÉGUIN – Quality lubricants made in Germany.

The roots of MÉGUIN – Mineraloelwerke stretch back into 1847. Lubricants for carriages, grease for horse hooves and linseed oils were in great demand as the pace of industrialization in Germany increased. It was a demand that back then the company's founder, Gustav Méguin, was well able to satisfy. This profound understanding of the needs of customers remains one of the pillars of our success.

Collaboration with our many distributors over many years has brought our extensive product range and premium made in Germany quality to the attention of customers in industry and SMEs. And we are continuing to invest in the development and growth of our company: After extending our tank storage capacity to 18 million liters, the capacity of our raw material and recipe tanks was increased by 28 tanks to our current complement of 140 storage tanks. A state-of-the-art matrix distributor provides for a significantly more efficient material flow, while pigging technology delivers increased flexibility. The biggest and most recent new project is the expansion in production capacity: Innovative technology provides for optimized operational processes and supports filling operations that cover a range of 250 ml small containers right through to 205 l large containers.

All new product developments are created in our own laboratory with state-of-the-art equipment. It is where we implement a regular regime of inspection of the quality of our products. Responsibility for our company, people and environment have always been firm and fundamental values that here at MÉGUIN we live out on a daily basis. For this reason, our corporate management is certified for quality (ISO 9001), environment (ISO 14001) and energy (ISO 50001).

It all adds up to making us one of the world's leading system suppliers for mineral oil products and lubricants – and a reliable partner for you!

Motorenöle
Engine oils

- Pkw
- Lkw
- Gemischter Fuhrpark
- Einbereichsöle
- Motorrad/Motorboot

- Passenger cars
- Truck
- Mixed fleet
- Single-grade oil
- Motorcycle/motorboat

20

Getriebeöle
Gear oils

27

Landmaschinen
Agricultural machines

31

Gleit- und Bettbahnöle CGLP
Slideway oils CGLP

32

Getriebeöle
Gear oils

34

Hydrauliköle
Hydraulic oils

39

Maschinenöle
Machine oils

40

Kompressorenöle
Compressor oils

41

Turbinenöle
Turbine oils

41

Sägekettenöle
Chain saw oils

43

Schalöle
Formwork release oils

44

Asphalt- und Betontrennmittel
Asphalt and concrete release agent

44

Härteöle
Hardening oils

45

Weißöle
White oils

45

Rostschutzöle
Rust prooving oils

46

Korrosionsschutzöle
Corrosion protection oils

47

Transformatorenöle
Transformer oils

47

Heissdampfzylinderöle
Steam cylinder oil

47

Gasmotorenöle
Gas engine oils

48

Wärmeträgeröle
Heat transfer oils

49

Metallbearbeitungsöle
Metalworking fluids

50

Reiniger
Cleaner

50

Fette
Greases

58

Pasten
Pastes

58

Additive
Additives

62

Serviceprodukte
Service products

63

Zubehör
Accessories

46

Werbemittel
Advertising material

Pkw Passenger cars

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

SAE 0W-20



megol Special Engine Oil SAE 0W-20

Hochleistungsmotorenöl auf Basis HC-Synthese-Technologie und einem Additiv-System neuester Generation, das speziell auf die Anforderungen amerikanischer und asiatischer Automobilhersteller abgestimmt ist. megol Special Engine Oil SAE 0W-20 erfüllt die hohen Leistungsanforderungen für moderne Ottomotoren, sorgt für niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit der Motoren und lange Ölwechselintervalle.

High-performance motor oil based on HC synthesis technology and a latest-generation additive system that is specially tailored to the demands of American and Asian automobile manufacturers. megol Special Engine Oil SAE 0W-20 meets the high performance requirements of modern gasoline engines and ensures reduced wear, outstanding engine cleanliness and long oil change intervals.

1 l 12 7078^{1*}

SAE 0W-30



megol Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)

Modernes, vollsynthetisches Longlife-Motorenöl, das speziell für alle Fahrzeuge mit Otto- und Dieselmotoren der VW-Gruppe ab Modelljahr 2000 mit WIV inkl. Pumpe-Düse-Motoren entwickelt wurde.

Modern fully synthetic long-life engine oil that has been specially developed for all VW Group petrol and diesel engines from model year 2000 with extended servicing interval (WIV) including pump jet diesel engines.

1 l 12 6323¹²

5 l 4 6322

20 l 1 6365

60 l 1 6850



megol Motorenoel Super Leichtlauf Multisynth SAE 0W-30

Modernes, vollsynthetisches Leichtlauf-Motorenöl für die ganzjährige Verwendung. Die Kombination unkonventioneller synthetischer Basisöle mit fortschrittlichster Additivtechnologie garantiert ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motorenöl, das sicher Ablagerungen verhindert, Reibungsverluste des Motors senkt und optimal vor Verschleiß schützt. Dies führt zur Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors.

Modern, fully synthetic, fuel economy motoroil for year round use. The combination of unconventional synthetic base oils with the most advanced additive technology guarantees a low viscosity, highly shear resistant motor oil which reliably prevents deposits, reduce engine friction, and provides optimum protection against wear. This lowers fuel consumption while prolonging the life of the engine.

5 l 4 6301

200 l 1 4351



megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30

Hochleistungs-Motorenöl auf Basis moderner Synthese-Technologie und einem bewährten Additiv-System. megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30 ist ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motorenöl mit abgesenkter HTHS. Dies führt zur Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors.

High-grade engine oil based on modern synthesis technology with the latest additive technology. megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30 is a lowviscosity, highly shear-resistant engine oil with reduced HTHS value. This leads to savings in fuel consumption while at the same time extending the life of the engine.

200 l 1 9038

PU 1000 l 1 9039



megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis moderner Low-SAPS-Additivtechnologie und Synthesegrundöle. Speziell entwickelt für die Anforderungen neuester Euro 6-Dieselmotoren von Ford. Sorgt für optimale Motorreinigung, verhindert vorzeitiges Verstopfen des Dieselpartikelfilters, verringert die Emissionswerte und schont die Umwelt. Ausgewählte Verschleißschutzadditive gewährleisten minimale Reibung bei höchster Kraftstoffeinsparung. Auch geeignet für Fahrzeuge mit Start-Stop-Automatik.

High-performance motor oil based on modern Low-SAPS additive technology and synthetic base oils. Specially developed for the requirements of the latest Euro 6 diesel engines from Ford. Ensures the best possible engine cleaning, prevents premature clogging of the diesel particulate filter, reduces emissions and protects the environment. Selected wear protection additives guarantee minimum friction with the highest fuel savings. Also suitable for vehicles with start-stop system.

1 l 12 33015

20 l 1 33012

60 l 1 33013

200 l 1 33014

PF 1000 l 1 33016

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

¹ GB - F - E - P - NL - ARAB ¹² D - GB - F

Pkw Passenger cars

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

5 l	4	9291
20 l	1	9293
60 l	1	9295
200 l	1	9297
PF 1000 l	1	9732

1 l	12	9498
5 l	4	9499
60 l	1	7042
200 l	1	7072

1 l	12	9440
5 l	4	9441
20 l	1	9442
60 l	1	9443
200 l	1	9444
PU 1000 l	1	9445
PF 1000 l	1	9735

1 l	12	6561
1 l	12	9619 ^{1*}
5 l	4	6562
5 l	4	9621 ^{1*}
20 l	1	6563
60 l	1	6564
200 l	1	6565
PU 1000 l	1	6856
PF 1000 l	1	9736
IBC 1000 l	1	9622 *

SAE 5W-20



megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20

Motorenöl, welches auf Basis von HC-Syntheseölen und modernster Additivtechnologie aufgebaut ist und speziell für die Ford EcoBoost-Motoren entwickelt wurde. Die niedrige Viskosität trägt zur Reduzierung des CO₂-Gehalts und des Kraftstoffverbrauchs mit bei.

Engine oil based on HC synthesis technology with the latest additive technology that has been specially developed for Ford EcoBoost-motors. The lowviscosity reduces CO₂ content and the fuel consumption.



megol Special Engine Oil SAE 5W-20

Hochleistungsmotorenöl auf Basis HC-Synthese-Technologie und einem Additiv-System neuester Generation. meguin Special Engine Oil SAE 5W-20 ist speziell auf die Anforderungen amerikanischer und asiatischer Automobilhersteller abgestimmt. megol Special Engine Oil SAE 5W-20 erfüllt die hohen Leistungsanforderungen für moderne Ottomotoren, sorgt für niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit der Motoren und lange Ölwechselintervalle.

High performance engine oil based on HC synthesis technology with a new-generation additive system, which has been specially tailored to suit the requirements of American and Asian automotive manufacturers. megol Special Engine Oil SAE 5W-20 fulfils the highest performance requirements for modern petrol engines, ensures low wear, clean engine operation and long oil change intervals.

SAE 5W-30



megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis HC-Synthesetechnologie und einem Additivsystem neuester Generation (Low-SAPS-Technologie und abgesenkter HTHS). Für maximale Kraftstoffeinsparung und Effizienz. Erfüllt die hohen Leistungsanforderungen moderner Otto- und Dieselmotoren, sorgt für maximale Lebensdauer des Dieselpartikel-filters, niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit des Motors und lange Ölwechselintervalle. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High performance motor oil based on HC synthesis technology with a latest generation additive system (Low-SAPS Technology and reduced HTHS). For maximum fuel savings and efficiency. Meets the high performance requirements of modern gasoline and diesel engines and ensures maximum service life of the diesel particulate filter as well as low wear, clean engine operation and long oil change intervals. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30

Hochleistungs-Longlife-Motorenöl auf Basis moderner Low-SAPS-Additivtechnologie und HC-Synthesegrundölen. Überzeugt durch optimale Kombination und hervorragende Eigenschaften. Einsetzbar in VW-Fahrzeugen mit und ohne WIV (Wartungsintervallverlängerung), in FSI-Motoren und Dieselfahrzeugen inkl. Dieselpartikelfilter (DPF) und Turboaufladung. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High-performance long life motor oil based on modern Low-SAPS Additive Technology and HC synthetic base oils offering a persuasive combination of outstanding properties. Can be used in VW vehicles with and without extended maintenance intervals (WIV), in FSI engines and diesel vehicles, incl. those with a diesel particulate filter (DPF) and turbocharger. Follow the manufacturer's instructions!

¹nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

SAE 5W-30



megol Motorenoel Quality SAE 5W-30

Modernes Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der neuen Generation. Für den ganzjährigen Einsatz geeignet. Aufgrund seiner Kombination unkonventioneller HC-Grundöle mit modernster Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hochscherstabil. Verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Sorgt für Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. Speziell für OPEL Otto- und Dieselmotoren ohne Dieselpartikelfilter (DPF), einschließlich Turbolader und Katalysator empfohlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern multigrade low-friction motor oil of the latest generation. Suitable for year-round use. Its combination of unconventional HC base oils with the very latest additive technology guarantees low viscosity and high shear resistance. This product reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional losses in the engine and optimally protects against wear. Ensures savings in fuel and an extended service life of the engine. Specially recommended for OPEL gasoline and diesel engines with no diesel particulate filter (DPF), including those with a turbocharger and catalytic converter. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis HC-Synthesetechnologie und einem Additivsystem neuester Generation (Low-SAPS-Technologie). Erfüllt die hohen Leistungsanforderungen für moderne Otto- und Dieselmotoren. Sorgt für maximale Lebensdauer und Funktion des Dieselpartikelfilters (DPF) sowie niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit des Motors, lange Ölwechselintervalle und gleichzeitig niedrigen Kraftstoffverbrauch. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High performance motor oil based on HC synthesis technology with a latest generation additive system (Low-SAPS Technology). Complies with the high performance and quality requirements of modern gasoline and diesel engines. Ensures maximum service life and function of the diesel particulate filter (DPF) as well as low wear, clean engine operation and long oil change intervals alongside low fuel consumption. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der neuen Generation. Für den ganzjährigen Einsatz geeignet. Aufgrund seiner Kombination unkonventioneller Grundölkompontenten mit modernster Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hochscherstabil. Verhindert sicher Ablagerungen, senkt Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. Empfohlen für Otto- und Dieselmotoren, einschließlich Turbolader und Katalysator. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Multigrade low-friction motor oil of the latest generation. Suitable for year-round use. Its combination of unconventional base oil components with the very latest additive technology guarantees low viscosity and high shear resistance. This product reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional losses in the engine and optimally protects against wear. The results are savings in fuel and an extended service life for the engine. Recommended for gasoline and diesel engines, including those with a turbocharger and catalytic converter. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis aktuellster Low-SAPS-Technologie. Abgestimmt auf die Anforderungen moderner Abgasnachbehandlungssysteme. Speziell für die neueste Generation der Pkw-Dieselmotoren von Renault entwickelt. Sorgt für maximale Lebensdauer des Dieselpartikelfilters, niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit des Motors und lange Ölwechselintervalle. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High-performance motor oil based on the most recent low SAPS technology. Specially tailored to suit the requirements of modern exhaust aftertreatment systems. Developed especially for the latest generation of passenger car diesel engines from Renault. Ensures maximum service life of the diesel particulate filter as well as low wear, clean engine operation and long oil change intervals. Follow the manufacturer's instructions!

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

1 l	12	6566
4 l	4	9027 *
5 l	4	6567
20 l	1	6568
60 l	1	6582
200 l	1	6687
PU 1000 l	1	6857
IBC 1000 l	1	8497

1 l	12	6512
5 l	4	6513
20 l	1	6696
60 l	1	4609
200 l	1	6697
PU 1000 l	1	6858
PF 1000 l	1	9761

1 l	12	6373
5 l	4	6376
20 l	1	6539
60 l	1	6361
200 l	1	6325
PF 1000 l	1	9780

1 l	12	3185
5 l	4	3182
20 l	1	9468
60 l	1	9469
200 l	1	9470
PU 1000 l	1	9454

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Pkw Passenger cars

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

SAE 5W-30

1 l	12	3189
5 l	4	3187
20 l	1	9472
60 l	1	9473
200 l	1	9474



megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis der neuesten Low-SAPS-Technologie und abgesenkter HTHS, die abgestimmt ist auf die Anforderungen der modernen Abgasnachbehandlungssysteme. megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30 ist speziell für die neueste Generation der Pkw-Dieselmotoren von Mazda und Mitsubishi entwickelt worden. Es sorgt somit für maximale Lebensdauer des Dieselpartikelfilters, sowie niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit der Motoren und lange Ölwechselintervalle.

High-grade engine oil based on the most recent low SAPS technology with reduced HTHS value, which has been specially tailored to suit the requirements of modern final exhaust gas treatment systems. megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30 has been specifically developed for Mazda's and Mitsubishi's latest generation of diesel engine cars. It therefore ensures maximum service life of the diesel particle filter, as well as low wear, clean engine operation and long oil change intervals.

1 l	12	3193
5 l	4	3192
20 l	1	9476
60 l	1	9477
200 l	1	9478
PU 1000 l	1	9458
PF 1000 l	1	9479
TKW	-	3561



megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30

Moderne, Leichtlauf-Motorenöl für die neueste Generation der Ford-Fahrzeuge. Dieses niedrigviskose, hochscherstabile Motorenöl, verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zur Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30 ist rückwärtskompatibel, d.h. es kann auch in älteren Ford-Fahrzeugen eingesetzt werden.

Modern low-viscosity engine oil for the latest generation of Ford vehicles. This low-viscosity, highly shear-resistant engine oil is sure to prevent deposit build-up, reduces friction loss in the engine and provides optimal wear protection. This leads to savings in fuel consumption while at the same time extending the life of the engine. megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30 is backwards compatible, i.e. it can also be used in older Ford vehicles.

1 l	12	3196
5 l	4	3194
20 l	1	9480
60 l	1	9481
200 l	1	9482
PU 1000 l	1	9456
PF 1000 l	1	9483



megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis der Low-SAPS Technologie, die speziell für die Abgasnachbehandlungssysteme der neuesten Generation von Dieselmotoren entwickelt wurde, und auch für Benzinmotoren geeignet ist. Es erfüllt somit die hohen Leistungsanforderungen dieser modernen Motoren, und sorgt für maximale Lebensdauer des Dieselpartikelfilters, sowie niedrigen Verschleiß, gute Sauberkeit der Motoren und lange Ölwechselintervalle. Produkt ist nur in Europa erhältlich.

High-grade engine oil based on the low SAPS technology, which has been specially tailored to suit the final exhaust gas treatment systems of the latest generation diesel engines, it can be also used in gasoline engines. It therefore fulfils the highest performance requirements of these modern engines and ensures maximum service life of the diesel particle filter, as well as low wear, clean engine operation and long oil change intervals. This product is only available in Europe.

SAE 10W-30

5 l	4	9620 ^{1*}
-----	---	--------------------



megol Motorenoel LD Super Extra SAE 10W-30

Besonders alterungsbeständiges Grundöl und moderne Additivierung garantieren ein Mehrbereichsöl mit hohem Qualitätsniveau. Als 10W-30 Motorenöl ist es ein echtes Ganzjahresöl. Zum Einsatz in allen Benzin- und nicht aufgeladenen schnelllaufenden Dieselmotoren, für die Mehrbereichsöle gemäß API SF/ CC oder auch API SF/ CD vorgeschrieben sind.

Particularly ageing-resistant base oil and modern additives guarantee multi-grade oils with a high standard of quality. As 10W-30 engine oil it is a true all-year oil. For use in all petrol engines and non-turbocharged fast-running diesel engines, for which multi-grade oils are specified according to API SF/CC or API SF/CD, too.

5 l	4	6862 ^{1*}
-----	---	--------------------



megol Special Engine Oil SAE 10W-30

Moderne Mehrbereichs-Leichtlauf-Motorenöl der neuen Generation für die ganzjährige Verwendung. Die Kombination unkonventioneller HC-Grundöle mit modernster Additivtechnologie garantiert ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motorenöl, das sicher Ablagerungen verhindert, Reibungsverluste des Motors senkt und optimal vor Verschleiß schützt. Dies führt zur Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors.

Modern, multi-grade low-friction motor oil of the latest generation for year-round use. The combination of unconventional HC base oils using the latest additive technology ensures low viscosity and high shear stability for the motor oil and reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional loss in the engine and provides optimal protection from wear. The results are savings in fuel and an extended service life for the engine.

¹nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Pkw Passenger cars

SAE 0W-40



megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40

Modernes, vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Aufgrund seiner Kombination unkonventioneller synthetischer Basisöle mit fortschrittlichster Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hochscherstabil. Verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Sorgt für Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. Empfohlen für Otto- und Dieselmotoren, einschließlich Turbolader und Katalysator. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern, fully synthetic low-friction motor oil for year-round use. Its combination of unconventional synthetic base oils with the advanced additive technology guarantees low viscosity and high shear resistance. This product reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional losses in the engine and optimally protects against wear. Ensures savings in fuel and an extended service life of the engine. Recommended for gasoline and diesel engines, including those with a turbocharger and catalytic converter. Follow the manufacturer's instructions!

SAE 5W-40



megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40

High-Performance Motorenöl auf Basis HC-Synthesetechnologie mit einem neuen speziellen Additivsystem (Low-SAPS-Technologie). Entspricht dem hohen Leistungsvermögen und Qualitätsniveau moderner Otto- und Dieselmotoren. Gewährleistet insbesondere die Wirksamkeit der Euro 4-/Euro 5-Abgasreinigungssysteme über sehr lange Laufzeiten sowie niedrigen Verschleiß und gute Motorsauberkeit. Insbesondere geeignet für Pumpe-Düse-Motoren (PD) von Volkswagen (VAG). Auch für Ford Galaxy-Modelle mit VAG PD-Motoren. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High-performance motor oil based on HC synthetic technology with a new special additive system (Low-SAPS Technology). Meets the high performance requirements and quality level of modern gasoline and diesel engines. In particular, it guarantees the effectiveness of the Euro 4/Euro 5 emission control systems over very long periods as well as low wear and good engine cleanliness. Particularly suitable for pump-jet engines (PD) from Volkswagen (VAG). Also for Ford Galaxy models with VAG PD engines. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)

Modernes vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Aufgrund seiner Kombination unkonventioneller synthetischer Basisöle mit fortschrittlichster Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hochscherstabil. Verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Führt zu Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. Empfohlen für Otto- und Dieselmotoren (ohne Dieselpartikelfilter), einschließlich Turboladern und Katalysator. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern, fully synthetic low-friction motor oil for year-round use. Its combination of unconventional synthetic base oils with the advanced additive technology guarantees low viscosity and high shear resistance. This product reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional losses in the engine and optimally protects against wear. The results are savings in fuel and an extended service life for the engine. Recommended for gasoline and diesel engines (without diesel particulate filter), including those with a turbocharger and catalytic converter. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40

Modernes Leichtlaufmotorenöl auf HC-Syntheseölbasis. Verhindert durch sein perfekt abgestimmtes Additivpaket sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dient somit zur Kraftstoffeinsparung und führt gleichzeitig zur längeren Lebensdauer des Motors. Besitzt ein breites Einsatzspektrum und ist bestens für Fahrzeuge mit Otto- und Dieselmotoren (ohne Dieselpartikelfilter) mit und ohne Turboaufladung geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern low-friction motor oil based on HC synthetic oils. Its perfectly tailored combination of additives reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional losses in the engine and optimally protects against wear. It therefore results in fuel savings and at the same time leads to a longer service life of the engine. Offering a wide range of applications, it is ideally suited for vehicles with gasoline and diesel engines (without diesel particulate filter) with and without turbocharging. Follow the manufacturer's instructions!

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
1 l	12	4894
4 l	4	9065
5 l	4	4895
20 l	1	4896
60 l	1	4897
200 l	1	4898
PU 1000 l	1	4899

1 l	12	6573
1 l	12	9608 ^{1*}
4 l	4	6675
5 l	4	6574
5 l	4	9610 ^{1*}
20 l	1	6575
60 l	1	6576
200 l	1	6581
PU 1000 l	1	9527
PF 1000 l	1	9746

1 l	12	4808
4 l	4	4355
5 l	4	4809
20 l	1	4810
60 l	1	4811
200 l	1	4812

1 l	12	4361
4 l	4	6486
5 l	4	6328
5 l	4	9607 ^{1*}
20 l	1	4359
60 l	1	4358
200 l	1	6398
PU 1000 l	1	6860
PF 1000 l	1	9777

¹nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Pkw Passenger cars

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

1 l	12	3199
5 l	4	3198
20 l	1	9484
60 l	1	9485
200 l	1	9486
PU 1000 l	1	9457

SAE 5W-40



megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40

Leichtlaufmotorenöl der Spitzenklasse für den ganzjährigen Einsatz. Entwickelt für moderne Einspritzmotoren mit und ohne Turbolader. Aufgrund seiner Kombination unkonventioneller Grundöle auf Hydrocrackbasis und neuester Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hochscherstabil. Verhindert dank perfekt abgestimmter Rezeptur Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste und schützt so den Motor optimal vor Verschleiß. Dies führt u. a. zu Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!
Premium low-friction motor oil for year-round use. Developed for modern injection engines with and without turbocharger. Its combination of unconventional hydrocrack-based base oils with the very latest additive technology guarantees low viscosity and high shear resistance. The perfectly tailored formulation prevents deposits, lowers friction losses and provides optimum protection for the engine against wear. This delivers fuel savings while prolonging the life of the engine, among other benefits. Follow the manufacturer's instructions!

SAE 5W-50



megol Motorenoel Super Leichtlauf 5W-50

Modernes, vollsynthetisches Leichtlauf-Motorenöl für die ganzjährige Verwendung. Die Kombination unkonventioneller synthetischer Grundöle mit fortschrittlicher Additivtechnologie garantiert ein niedrigviskoses, hochscherstabiles Motorenöl, das sicher Ablagerungen verhindert, Reibungsverluste des Motors senkt und optimal vor Verschleiß schützt. Dies führt zur Kraftstoffeinsparung bei gleichzeitig verlängerter Lebensdauer des Motors. Geeignet für Benzin- und Dieselmotoren, einschließlich Turbolader und Katalysator.
Modern fully synthetic low-friction motor oil for use all year round. A combination of unconventional synthetic base oils and advanced additive technology ensures our motor oils offer low viscosity and high shear stability and reliably prevents the formation of deposits, reduces frictional loss in the engine and provides optimal protection against wear. This in turn results in fuel savings and an extended service life for the engine. Suitable for gasoline and diesel engines, including those with turbochargers and catalytic converters.

SAE 10W-40



megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40

Leichtlaufmotorenöl der Spitzenklasse. Aufgrund seiner optimierten Kombination von Hightech-Fluids, moderner Additivtechnologie und Synthesekomponenten für den ganzjährigen Einsatz in Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung geeignet. Verbessert die Leistungsfähigkeit der Motoren und vermindert Reibung und Verschleiß. Bestens für den Einsatz in älteren Fahrzeugen (Youngtimern) geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!
Premium low-friction motor oil. Its optimized combination of high-tech fluids, modern additive technology and synthetic components makes it suitable for year-round use in gasoline and diesel engines with and without turbocharging. It improves engine performance and reduces friction and wear. Ideal for use in older vehicles (youngtimers). Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40

Leichtlauf-Motorenöl mit moderner Additivtechnologie und Synthesekomponenten. Es ist geeignet für den Ganzjahreseinsatz in Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Die Leistungsfähigkeit der Motoren wird verbessert, Reibung und Verschleiß vermindert und der Kraftstoffverbrauch reduziert.
Low viscosity engine oil with modern additive technology and synthesis components. It is suitable for all-year use diesel engines with and without turbochargers. It improves engine performance, reduces friction and wear and also reduces fuel consumption.

1 l	12	4339
1 l	12	9600 ^{1*}
4 l	4	6475
5 l	4	4338
5 l	4	9601 ^{1*}
20 l	1	4797
60 l	1	4798
200 l	1	4799
PU 1000 l	1	4680
PF 1000 l	1	9733
IBC 1000 l	1	6884

1 l	12	4340
5 l	4	4637
20 l	1	4638
60 l	1	4639
200 l	1	4640

¹nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Pkw Passenger cars

SAE 10W-40



megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40

Leichtlaufmotorenöl der Spitzenklasse. Ermöglicht durch seine optimierte Kombination von Hightech-Fluids, moderner Additivtechnologie und Synthesekomponenten den Ganzjahreseinsatz in Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Verbessert die Leistungsfähigkeit des Motors, vermindert Reibung und Verschleiß und reduziert den Kraftstoffverbrauch. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Premium low-friction motor oil. Its optimized combination of high-tech fluids, modern additive technology and synthetic components allows it to be used year-round in gasoline and diesel engines with and without turbochargers. Improves engine performance, reduces friction and wear and lowers fuel consumption. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)

Modernes Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Aufgrund seiner Kombination synthetischer und mineralischer Grundöle mit moderner Additivtechnologie garantiert niedrigviskos. Senkt die Reibungsverluste des Motors, schützt vor Verschleiß und verlängert so die Lebensdauer des Motors. Um die volle Performance zu gewährleisten, das Vermischen mit anderen Motorenölen vermeiden. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern, low-friction motor oil for year-round use. Its combination of synthetic and mineral base oils with modern additive technology guarantees low viscosity. Reduces the friction losses of the engine, protects against wear and so prolongs the life of the engine. To ensure full performance, avoid mixing with other motor oils. Follow the manufacturer's instructions!

SAE 15W-40



megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40

Hochleistungs-Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Universalöl besonders für den ganzjährigen rationellen Einsatz im gemischten Fuhrpark eignet. Aufgrund seiner optimal abgestimmten Additivkombination in Verbindung mit modernen Grundölen sowohl zur Verwendung in modernen Hochleistungs-Dieselmotoren als auch in Benzinmotoren geeignet. Erfüllt die Anforderungen wichtiger Diesel- und Benzinmotorenhersteller. Der ideale Schmierstoff für Diesel- und Ottomotoren mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasturboladern. Auch für ältere Fahrzeuge (Youngtimer) zu empfehlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High performance multigrade motor oil that is particularly suitable for economical year-round use as a universal oil in mixed vehicle fleets. Thanks to its carefully selected additive package combined with outstanding base oils, it can be used in modern high performance diesel engines as well as in gasoline engines. Meets the requirements of major diesel and gasoline engine manufacturers. The ideal lubricant for diesel and gasoline engines with and without catalytic converters, including those with exhaust gas turbochargers. Also recommended for older vehicles (youngtimers). Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Universal SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl. Als Ganzjahresöl sowohl für den Einsatz im Pkw als auch im Nutzfahrzeugfuhrpark geeignet. Entspricht den Anforderungen wichtiger Diesel- und Benzinmotorenhersteller. Idealer Schmierstoff für Ottomotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturboladern, der Generationen Euro 1 bis Euro 3. Bietet aufgrund seiner enthaltenen Additivpakete u. a. einen außerordentlichen Verschleißschutz und hält den Motor sauber. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Multigrade motor oil. As a year-round oil, suitable for use in passenger cars as well as commercial vehicles. Meets the requirements of major diesel and gasoline engine manufacturers. The ideal engine lubricant for gasoline engines with and without catalytic converters and for diesel engines including exhaust gas turbochargers of the Euro 1 to Euro 3 generation. The combination of additives it contains delivers extraordinary protection against wear and keeps the engine clean. Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40

Mehrbereichsöl mit gutem Qualitätsniveau. Geeignet für den ganzjährigen Einsatz. Für alle nicht aufgeladenen, schnelllaufenden Diesel- und Ottomotoren, für die ein Mehrbereichsöl gemäß API SF/CF vorgeschrieben ist. Gewährleistet durch seine Additivpakete u. a. Verschleißschutz und Motorsauberkeit. Optimal geeignet für Pkw (Youngtimer), leichte Nutzfahrzeuge und ältere Bau- und Landmaschinen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Multigrade oil of a high quality level. Suitable for year-round use. For all non-turbocharged, fast-running diesel and gasoline engines for which a multigrade oil compliant with API SF/CF is specified. Its package of additives ensures wear protection and engine cleanliness, among other benefits. Ideally suited for passenger cars (youngtimers), light commercial vehicles and old construction and agricultural machinery. Follow the manufacturer's instructions!

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

1 l	12	4804
4 l	4	4364
5 l	4	4800
20 l	1	4805
60 l	1	4806
200 l	1	4807

1 l	12	4366
4 l	4	3517 ^{5*}
5 l	4	4365
20 l	1	6476
60 l	1	6460
200 l	1	6491
PF 1000 l	1	9779

1 l	12	4729
4 l	4	6478
5 l	4	4728
20 l	1	4727
60 l	1	4725
200 l	1	4716
PU 1000 l	1	6892
PF 1000 l	1	9754

1 l	12	4696
4 l	4	9149
5 l	4	4689
20 l	1	4678
60 l	1	4844
200 l	1	4845
PU 1000 l	1	4679
PF 1000 l	1	9765

1 l	12	4373
4 l	4	4372
5 l	4	1670
20 l	1	1671
60 l	1	1672
200 l	1	1673

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Pkw Passenger cars

SAE 20W-50

1 l	12	4384
1 l	12	9628 ^{1*}
4 l	4	9148
5 l	4	4381
20 l	1	6484
60 l	1	6863
200 l	1	6485
PU 1000 l	1	6864



megol Motorenoel Universal SAE 20W-50

Hochleistungs-Mehrbereichs-Motorenöl, das sich als Ganzjahresöl sowohl für den Einsatz im Pkw- als auch im Nutzfahrzeug-Fuhrpark eignet. Es entspricht den Anforderungen wichtiger Diesel- und Benzinmotorenhersteller des In- und Auslandes. Der ideale Motorenschmierstoff für Ottomotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturboladern, der Generationen von Euro I bis Euro III.

High performance multi-grade engine oil which is particularly suitable for use as an all-year oil in commercial vehicles. It meets the requirements of all main national and international petrol and diesel engine manufacturers. The ideal engine lubricant for petrol engines with and without catalytic converters and for diesel engines including turbo chargers, especially for the generation of EURO I to EURO III engines.

1 l	12	4627
5 l	4	4628
20 l	1	4886



megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50

Ein Motorenöl das den Anforderungen wichtiger Diesel- und Ottomotorenhersteller des In- und Auslandes entspricht. Es ist somit der ideale Motorenschmierstoff für Ottomotoren mit und ohne Katalysator, aber auch für Dieselmotoren einschließlich Abgasturboladern, vor allem der Generationen Euro I bis Euro III.

A motor oil that meets the requirements of all main national and international diesel and gasoline engine manufacturers. That makes it the ideal engine lubricant not only for gasoline engines with or without a catalytic converter, but also for diesel engines including those with exhaust-gas turbochargers, especially the Euro I to Euro III generations.

Lkw Truck

SAE 5W-30

20 l	1	9492
60 l	1	9491
200 l	1	9490
PU 1000 l	1	9270



megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30

Leichtlauf-Motorenöl der neuesten Generation. Aufgrund seiner überragenden Eigenschaften ist es zum Einsatz in allen Nutzfahrzeug-Diesel-Motoren, unter allen Betriebsbedingungen und allen Umwelteinflüssen (Ganzjahresöl) geeignet. Die Verwendung modernster Additive in Verbindung mit HC-Syntheseölen garantiert einen optimalen Verschleißschutz und ermöglicht maximale Ölwechselintervalle. Es ist mit allen marktüblichen Motorenölen mischbar. Einsatzempfehlung nur für Dieselmotoren!

Low viscosity engine oil of the latest generation. Due to its outstanding attributes it is for use in all commercial vehicle diesel engines, under all operating conditions and all environmental stresses (all-year oil). Advanced additive technology, in association with Hydrocrack base oils, guarantee outstanding wear protection properties and enable maximum oil change intervals. Can be mixed with all commercially available engine oils. Recommended for use with diesel engines only.

20 l	1	3546
200 l	1	3548
PU 1000 l	1	3549



megol Motorenoel UHPD Low Ash SAE 5W-30

Modernes Leichtlauf-Motorenöl, das einen niedrigen Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (low SAPS) hat. megol Motorenoel UHPD Low Ash SAE 5W-30 wurde entwickelt für hoch aufgeladene Euro IV und Euro V Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlung und Rußpartikelfilter (DPF/ CRT)

Modern low viscosity engine oil with a low content of sulphate ash, phosphorus and sulphur (low SAPS). megol Motorenoel UHPD Low SAPS SAE 5W-30 was developed for highly powered Euro IV and Euro V diesel engines with a final exhaust gas treatment system and a particulate filter (DPF/CRT).

20 l	1	9494
60 l	1	7077
200 l	1	9495
PU 1000 l	1	9496
TKW	-	33008



megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30

Modernes, teilsynthetisches Leichtlauf-Dieselmotorenöl auf Basis neuester Additiventwicklung. Mit niedrigem Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (Low SAPS). Entwickelt für die neueste Generation an hochaufgeladenen Euro 4-, Euro 5- und Euro 6-Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlung und Rußpartikelfilter (DPF/CRT). Erfüllt somit die Anforderungen weltweiter Nutzfahrzeugmotorenhersteller. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern, semi-synthetic low-friction diesel oil based on the latest additive technology. With low sulfate ash, phosphorus and sulfur content (low SAPS). Developed for the latest generation of supercharged Euro 4, Euro 5 and Euro 6 diesel engines with exhaust aftertreatment system and a particulate filter (DPF/CRT). It meets the requirements of global commercial vehicle engine manufacturers. Follow the manufacturer's instructions!

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Lkw Truck

SAE 10W-40



megol Motorenoel Truck Mid SAPS SAE 10W-40

Modernes, Hochleistungs Motorenöl. Das eingesetzte Heavy-Duty Motoröl-Additiv in Verbindung mit den eingesetzten Basisölen modernster Synthese-Technologie verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Diese Kombination reduziert die Reibung im Motor und sorgt so für spürbar mehr Motorleistung und deutlich weniger Kraftstoffverbrauch.

Modern, high-performance motor oil. This heavy-duty motor oil additive, used in combination with base oils produced using state-of-the-art synthetic technology, reliably prevents deposits from forming, reduces frictional loss in the engine and provides optimum protection against wear. This combination reduces friction in the engine and therefore provides for a noticeably better engine performance and significantly lower fuel consumption.



megol Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40

Modernes Nutzfahrzeug-Motorenöl, welches unter allen Betriebsbedingungen und allen Umwelteinflüssen (Ganzjahresöl) eingesetzt werden kann. Jahrelange Forschung und Erprobung führten zu einem Motorenöl mit überragenden Eigenschaften. Vorausschauende Additivtechnologie und die Verwendung von Hydrocrack-Grundölen garantieren hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften und ermöglichen maximale Ölwechselintervalle.

Modern engine oil for commercial engines, under all operating conditions and all environmental stresses (all-year oil). Research and testing over years have resulted in an engine oil with outstanding properties. Advanced additive technology and the use of hydrocrack base oils, guarantees outstanding low-viscosity and wear protection properties and enables maximum oil change intervals.



megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40

Dieselmotorenöl auf Basis von Synthesetechnologie mit einem niedrigen Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (Low SAPS). Entwickelt für hochaufgeladene Euro 4- und Euro 5-Dieselmotoren mit anspruchsvollen Abgasnachbehandlungssystemen und Rußpartikelfiltern (DPF/CRT).

Diesel motor oil based on synthesis technology with a low content of sulfate ash, phosphorus and sulfur (low SAPS). Developed for supercharged Euro 4 and Euro 5 diesel engines with sophisticated exhaust aftertreatment systems and particulate filters (DPF/CRT). Follow the manufacturer's instructions!



megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40

Modernes Nutzfahrzeugmotorenöl. Ganzjährig einsetzbar unter allen Betriebsbedingungen und Umwelteinflüssen. Überzeugt dank jahrelanger Forschung und Erprobung durch überragende Eigenschaften. Garantiert hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften durch innovative Additivtechnologie und die Verwendung von Hydrocrack-Grundölen. Ermöglicht maximale Ölwechselintervalle. Erfüllt die Spezifikationen und Freigaben der wichtigsten Nutzfahrzeughersteller. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern commercial vehicle motor oil. Can be used year-round under all operating conditions and all environmental stresses. Research and testing over many years have resulted in outstanding properties. Innovative additive technology and the use of hydrocrack base oils guarantee outstanding low-viscosity and wear protection properties. Allows longer oil change intervals. Meets the specifications and requirements of the major commercial vehicle manufacturers. Follow the manufacturer's instructions!

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

20 l	1	33003
60 l	1	33004
200 l	1	33005
PU 1000 l	1	33006

20 l	1	8548
60 l	1	8637
200 l	1	8638
PU 1000 l	1	7073

5 l	4	9488
20 l	1	6583
60 l	1	6584
200 l	1	6585
PU 1000 l	1	6867
PF 1000 l	1	9738
TKW	-	9268

5 l	4	6868
20 l	1	6337
60 l	1	6536
200 l	1	6537
TKW	-	8402
PU 1000 l	1	6538

Lkw Truck

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

5 l	4	4356
20 l	1	4846
60 l	1	4847
200 l	1	4865
PU 1000 l	1	4885
PF 1000 l	1	9775

SAE 10W-40



megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40

Modernes Universal-Leichtlaufmotorenöl zum Einsatz in allen Motoren, speziell jedoch Nutzfahrzeugmotoren. Unter allen Betriebsbedingungen als Ganzjahresöl einsetzbar. Erfüllt die hohen Anforderungen von Dieselmotoren, kann aber auch in Ottomotoren verwendet werden. Seine Additivtechnologie garantiert hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften und ermöglicht maximale Ölwechselintervalle. Um die volle Performance zu gewährleisten, das Vermischen mit anderen Motorenölen vermeiden. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern universal low-friction motor oil for use in all engines, especially commercial vehicles. Can be used under all operating conditions as a year-round oil. Meets the high requirements of diesel engines, but can also be used in gasoline engines. Its additive technology guarantees outstanding low-viscosity and wear protection properties and enables maximum oil change intervals. To ensure full performance, avoid mixing with other motor oils. Follow the manufacturer's instructions!

SAE 15W-40

5 l	4	1678
20 l	1	1674
60 l	1	1675
200 l	1	1676
TKW	-	3527
PU 1000 l	1	1677
PF 1000 l	1	9757



megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40

Super-Hochleistungs-Dieselmotorenöl. Für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß den Empfehlungen der Nutzfahrzeughersteller zugelassen. Mehrbereichs-Dieselmotorenöl mit höchster Leistungsreserve, mit dem Ölwechselintervalle von bis zu 45.000 km entsprechend dem Wartungssystem der jeweiligen Motorenhersteller ausgeschöpft werden können. Besitzt aufgrund seiner Kombination hochwertiger Grundöle und perfekt abgestimmter Additivpakete ein weites Einsatzspektrum und gewährleistet einen optimalen Motorlauf und Verschleißschutz. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Super high-performance diesel motor oil. Approved for extended oil change intervals in accordance with the recommendations of commercial vehicle manufacturers. Multigrade diesel motor oil with the highest possible reserve capacity, allowing full use to be made of the maximal oil change intervals of up to 45,000 km according to the maintenance system of the relevant engine manufacturers. Its combination of high-quality base oils and perfectly tailored additive packages ensures a wide range of applications and guarantees optimum engine performance and wear protection. Follow the manufacturer's instructions!

20 l	1	6349
200 l	1	4693

megol Motorenoel Performance SHPD SAE 15W-40



Super-Hochleistungs-Dieselmotorenöl, das für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß den Empfehlungen der Nutzfahrzeughersteller zugelassen ist. Es ist ein Mehrbereichs-Dieselmotorenöl mit höchster Leistungsreserve, mit dem die Ölwechselintervalle von bis zu 45000 km entsprechend dem Wartungssystem der jeweiligen Motorenhersteller ausgeschöpft werden können.

Super high-performance diesel engine oil of the new generation, approved for extended oil change intervals in accordance with the latest recommendations of utility vehicle manufactures. It is a multi-purpose diesel engine oil with the highest possible reserve capacity which allows full use to be made of the maximal oil change intervals of up to 45,000 km according to the most recent maintenance system of the engine manufacturers.

20 l	1	4324
60 l	1	6393
200 l	1	6490
PU 1000 l	1	6870
PF 1000 l	1	9759
TKW	-	3537



megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40

Modernes Universalmotorenöl zum Einsatz in allen Motoren, speziell jedoch Nutzfahrzeugmotoren. Unter allen Betriebsbedingungen als Ganzjahresöl einsetzbar. Erfüllt die hohen Anforderungen von Dieselmotoren, kann aber auch in Ottomotoren verwendet werden. Seine Additivtechnologie garantiert hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften und ermöglicht maximale Ölwechselintervalle. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern universal motor oil for use in all engines, especially commercial vehicles. Can be used under all operating conditions as a year-round oil. Meets the high requirements of diesel engines, but can also be used in gasoline engines. Its additive technology guarantees outstanding low-viscosity and wear protection properties and enables maximum oil change intervals. Follow the manufacturer's instructions!

Lkw Truck

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

SAE 15W-40



megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40

Super-Hochleistungs-Dieselmotorenöl, das für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß den Empfehlungen der Nutzfahrzeughersteller zugelassen ist. Es erfüllt die Anforderungen weltweiter Nutzfahrzeugmotorenhersteller und ist vor allem zum Einsatz in Motoren der Generation Euro IV bis Euro VI geeignet.

Super high performance diesel engine oil which is approved for extended oil change intervals as recommended by commercial vehicle manufacturers. It satisfies the requirements of global commercial vehicle manufacturers and is particularly suitable for use in Euro IV to Euro VI generation engines.

20 l	1	9276
60 l	1	9278
200 l	1	9281



megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40 TBN20

Modernes Nutzfahrzeug-Motorenöl, welches unter allen Betriebsbedingungen als Ganzjahresöl eingesetzt werden kann. Es erfüllt die hohen Anforderungen, die moderne Dieselmotoren an Motorenöle stellen. Die angewandte Additivtechnologie garantiert hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften und ermöglicht maximale Ölwechselintervalle.

Modern engine oil for commercial engines, under all operating conditions and all environmental stresses (all-year oil). It fulfils the highest demands that modern diesel engines currently place on engine oils. Advanced additive technology guarantees outstanding low-viscosity and wear protection properties and enables maximum oil change intervals.

20 l	1	8416 *
------	---	--------

SAE 20W-50



megol Motorenoel SHPD SAE 20W-50

Super-Hochleistungs-Dieselmotorenöl, das für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß den Empfehlungen der Nutzfahrzeughersteller zugelassen ist. Es ist ein Mehrbereichs-Dieselmotorenöl mit höchster Leistungsreserve, mit dem die Ölwechselintervalle von bis zu 45000 km entsprechend dem Wartungssystem der jeweiligen Motorenhersteller ausgeschöpft werden können.

Super high-performance diesel engine oil of the new generation, approved for extended oil change intervals in accordance with the latest recommendations of commercial vehicle manufactures. It is a multi-purpose diesel engine oil with the highest possible reserve capacity which allows full use to be made of the maximal oil change intervals of up to 45,000 km according to the most recent maintenance system of engine manufacturers.

20 l	1	6364
60 l	1	6665
200 l	1	6362

Gemischter Fuhrpark Mixed fleet

SAE 10W-40



megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40

Mehrbereichsmotorenöl. Eignet sich als Universalöl besonders für den ganzjährigen rationellen Einsatz im gemischten Fuhrpark. Aufgrund seiner optimal abgestimmten Wirkstoffkombination in Verbindung mit modernen Grundölen sowohl zum Einsatz in Hochleistungs-Dieselmotoren als auch in Benzinmotoren geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Multigrade motor oil. Suitable for economical year-round use as a universal oil in mixed vehicle fleets. Thanks to its carefully selected package of active ingredients combined with outstanding base oils, it can be used in high performance diesel engines as well as in gasoline engines. Follow the manufacturer's instructions!

1 l	12	6332
5 l	4	6333
20 l	1	4310
60 l	1	6334
200 l	1	6871
TKW	-	3539
PU 1000 l	1	6872
PF 1000 l	1	9753

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Gemischter Fuhrpark Mixed fleet

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

5 l	4	4356
20 l	1	4846
60 l	1	4847
200 l	1	4865
PU 1000 l	1	4885
PF 1000 l	1	9775

SAE 10W-40



megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40

Modernes Universal-Leichtlaufmotorenöl zum Einsatz in allen Motoren, speziell jedoch Nutzfahrzeugmotoren. Unter allen Betriebsbedingungen als Ganzjahresöl einsetzbar. Erfüllt die hohen Anforderungen von Dieselmotoren, kann aber auch in Ottomotoren verwendet werden. Seine Additivtechnologie garantiert hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften und ermöglicht maximale Ölwechselintervalle. Um die volle Performance zu gewährleisten, das Vermischen mit anderen Motorenölen vermeiden. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Modern universal low-friction motor oil for use in all engines, especially commercial vehicles. Can be used under all operating conditions as a year-round oil. Meets the high requirements of diesel engines, but can also be used in gasoline engines. Its additive technology guarantees outstanding low-viscosity and wear protection properties and enables maximum oil change intervals. To ensure full performance, avoid mixing with other motor oils. Follow the manufacturer's instructions!

SAE 15W-40

1 l	12	4729
4 l	4	6478
5 l	4	4728
20 l	1	4727
60 l	1	4725
200 l	1	4716
PU 1000 l	1	6892
PF 1000 l	1	9754



megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40

Hochleistungs-Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Universalöl besonders für den ganzjährigen rationellen Einsatz im gemischten Fuhrpark eignet. Aufgrund seiner optimal abgestimmten Additivkombination in Verbindung mit modernen Grundölen sowohl zur Verwendung in modernen Hochleistungs-Dieselmotoren als auch in Benzinmotoren geeignet. Erfüllt die Anforderungen wichtiger Diesel- und Benzinmotorenhersteller. Der ideale Schmierstoff für Diesel- und Ottomotoren mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasurboladern. Auch für ältere Fahrzeuge (Youngtimer) zu empfehlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

High performance multigrade motor oil that is particularly suitable for economical year-round use as a universal oil in mixed vehicle fleets. Thanks to its carefully selected additive package combined with outstanding base oils, it can be used in modern high performance diesel engines as well as in gasoline engines. Meets the requirements of major diesel and gasoline engine manufacturers. The ideal lubricant for diesel and gasoline engines with and without catalytic converters, including those with exhaust gas turbochargers. Also recommended for older vehicles (youngtimers). Follow the manufacturer's instructions!

1 l	12	4696
4 l	4	9149
5 l	4	4689
20 l	1	4678
60 l	1	4844
200 l	1	4845
PU 1000 l	1	4679
PF 1000 l	1	9765



megol Motorenoel Universal SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl. Als Ganzjahresöl sowohl für den Einsatz im Pkw als auch im Nutzfahrzeugfuhrpark geeignet. Entspricht den Anforderungen wichtiger Diesel- und Benzinmotorenhersteller. Idealer Schmierstoff für Ottomotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasurboladern, der Generationen Euro 1 bis Euro 3. Bietet aufgrund seiner enthaltenen Additivpakete u.a. einen außerordentlichen Verschleißschutz und hält den Motor sauber. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Multigrade motor oil. As a year-round oil, suitable for use in passenger cars as well as commercial vehicles. Meets the requirements of major diesel and gasoline engine manufacturers. The ideal engine lubricant for gasoline engines with and without catalytic converters and for diesel engines including exhaust gas turbochargers of the Euro 1 to Euro 3 generation. The combination of additives it contains delivers extraordinary protection against wear and keeps the engine clean. Follow the manufacturer's instructions!

Gemischter Fuhrpark Mixed fleet

SAE 20W-50



megol Motorenoel Universal SAE 20W-50

Hochleistungs-Mehrbereichs-Motorenöl, das sich als Ganzjahresöl sowohl für den Einsatz im Pkw- als auch im Nutzfahrzeug-Fuhrpark eignet. Es entspricht den Anforderungen wichtiger Diesel- und Benzinmotorenhersteller des In- und Auslandes. Der ideale Motorenschmierstoff für Ottomotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturboladern, der Generationen von Euro I bis Euro III.

High performance multi-grade engine oil which is particularly suitable for use as an all-year oil in commercial vehicles. It meets the requirements of all main national and international petrol and diesel engine manufacturers. The ideal engine lubricant for petrol engines with and without catalytic converters and for diesel engines including turbo chargers, especially for the generation of EURO I to EURO III engines.



megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50

Ein Motorenöl das den Anforderungen wichtiger Diesel- und Ottomotorenhersteller des In- und Auslandes entspricht. Es ist somit der ideale Motorenschmierstoff für Ottomotoren mit und ohne Katalysator, aber auch für Dieselmotoren einschließlich Abgasturboladern, vor allem der Generationen Euro I bis Euro III.

A motor oil that meets the requirements of all main national and international diesel and gasoline engine manufacturers. That makes it the ideal engine lubricant not only for gasoline engines with or without a catalytic converter, but also for diesel engines including those with exhaust-gas turbochargers, especially the Euro I to Euro III generations.

Einbereichsöle Single-grade oil



megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W

Diese Einbereichsmotorenöle mit einem natürlich hohen Viskositätsindex werden aus extrem alterungsbeständigen Solvent-Raffinaten als Grundöl und optimal ausgewählten Wirkstoffen hergestellt. Aufgrund ihrer spezifischen Eigenschaften sind sie besonders zum Einsatz in aufgeladenen Diesel-Motoren bzw. für Diesel-Motoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Ihre hohe alkalische Reserve verhindert Korrosion auch bei Verwendung von Dieselmotoren mit hohem Schwefelgehalt.

This single-grade engine oils with a naturally high viscosity index are made from a basis of extremely ageing-resistant solvent raffinates together with optimally selected active agents. Its specific properties make it ideal for use in turbocharged diesel engines and for diesel engines in extreme operating conditions. Its high alkaline reserve prevents corrosion even when diesel fuel with a high sulphur content is used.



megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20

Diese Einbereichsmotorenöle mit einem natürlich hohen Viskositätsindex werden aus extrem alterungsbeständigen Solvent-Raffinaten als Grundöl und optimal ausgewählten Wirkstoffen hergestellt. Aufgrund ihrer spezifischen Eigenschaften sind sie besonders zum Einsatz in aufgeladenen Diesel-Motoren bzw. für Diesel-Motoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Ihre hohe alkalische Reserve verhindert Korrosion auch bei Verwendung von Dieselmotoren mit hohem Schwefelgehalt.

These single-grade engine oils with a naturally high viscosity index are made from a basis of extremely ageing-resistant solvent raffinates together with optimally selected active agents. Its specific properties make it ideal for use in turbocharged diesel engines and for diesel engines in extreme operating conditions. Its high alkaline reserve prevents corrosion even when diesel fuel with a high sulphur content is used.



megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30

Diese Einbereichsmotorenöle mit einem natürlich hohen Viskositätsindex werden aus extrem alterungsbeständigen Solvent-Raffinaten als Grundöl und optimal ausgewählten Wirkstoffen hergestellt. Aufgrund ihrer spezifischen Eigenschaften sind sie besonders zum Einsatz in aufgeladenen Diesel-Motoren bzw. für Diesel-Motoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Ihre hohe alkalische Reserve verhindert Korrosion auch bei Verwendung von Dieselmotoren mit hohem Schwefelgehalt.

These single-grade engine oils with a naturally high viscosity index are made from a basis of extremely ageing-resistant solvent raffinates together with optimally selected active agents. Its specific properties make it ideal for use in turbocharged diesel engines and for diesel engines in extreme operating conditions. Its high alkaline reserve prevents corrosion even when diesel fuel with a high sulphur content is used.

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

1 l	12	4384
1 l	12	9628 ^{1*}
4 l	4	9148
5 l	4	4381
20 l	1	6484
60 l	1	6863
200 l	1	6485
PU 1000 l	1	6864

1 l	12	4627
5 l	4	4628
20 l	1	4886

20 l	1	4681
60 l	1	4682
200 l	1	4687
PU 1000 l	1	6880

20 l	1	4817
60 l	1	4818
200 l	1	6881
PF 1000 l	1	9749

1 l	12	4683
20 l	1	4685
60 l	1	4686
200 l	1	4849
PU 1000 l	1	6883

¹nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Einbereichsöle Single-grade oil

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	4301
200 l	1	6399



megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 40

Diese Einbereichsmotorenöle mit einem natürlich hohen Viskositätsindex werden aus extrem alterungsbeständigen Solvent-Raffinaten als Grundöl und optimal ausgewählten Wirkstoffen hergestellt. Aufgrund ihrer spezifischen Eigenschaften sind sie besonders zum Einsatz in aufgeladenen Diesel-Motoren bzw. für Diesel-Motoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Ihre hohe alkalische Reserve verhindert Korrosion auch bei Verwendung von Dieselmotoren mit hohem Schwefelgehalt.

These single-grade engine oils with a naturally high viscosity index are made from a basis of extremely ageing-resistant solvent raffinates together with optimally selected active agents. Its specific properties make it ideal for use in turbocharged diesel engines and for diesel engines in extreme operating conditions. Its high alkaline reserve prevents corrosion even when diesel fuel with a high sulphur content is used.

5 l	4	4306
20 l	1	4626
200 l	1	4632



megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50

Diese Einbereichsmotorenöle mit einem natürlich hohen Viskositätsindex werden aus extrem alterungsbeständigen Solvent-Raffinaten als Grundöl und optimal ausgewählten Wirkstoffen hergestellt. Aufgrund ihrer spezifischen Eigenschaften sind sie besonders zum Einsatz in aufgeladenen Diesel-Motoren bzw. für Diesel-Motoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Ihre hohe alkalische Reserve verhindert Korrosion auch bei Verwendung von Dieselmotoren mit hohem Schwefelgehalt.

These single-grade engine oils with a naturally high viscosity index are made from a basis of extremely ageing-resistant solvent raffinates together with optimally selected active agents. Its specific properties make it ideal for use in turbocharged diesel engines and for diesel engines in extreme operating conditions. Its high alkaline reserve prevents corrosion even when diesel fuel with a high sulphur content is used.

200 l	1	9214
PF 1000 l	1	9751



megol Motorenoel HD Super SAE 20W-20

Ein Einbereichsmotorenöl mit natürlich hohem Viskositätsindex, alterungsbeständigen Grundölen und ausgezeichneter Additivierung. Garantiert einwandfreie Motorschmierung und optimalen Verschleißschutz. Zum Einsatz in Otto- und Diesel-Motoren, für die Motorenöle gemäß API SF-CD zugelassen sind.

A single-grade engine oil with a naturally high viscosity index, with ageing-resistant base oils and optimally selected additives. It guarantees proper engine lubrication and optimal wear protection. For use in petrol and diesel engines, when engine oils with API SF-CD are allowed.

Motorrad/Motorboot Motorcycle/motorboat

2-Takt 2-stroke

0,25 l	12	9026
1 l	12	9025
20 l	1	4883
200 l	1	4850
PF 1000 l	1	9762



megol Zweitaktmotorenöl TC (teilsynthetisch)

Hochwertiges, leistungsfähiges Motorenöl zur Schmierung von Zweitaktmotoren. Die Kombination ausgewählter Grundöle auf synthetischer und mineralischer Basis in Verbindung mit moderner Additivtechnologie sorgt für optimale Schmierung und garantiert niedrigstmögliche Rauchentwicklung (low smoke). Aufgrund seiner spezifischen ViskositätsEinstellung ist dieses Zweitaktmotorenöl sowohl für Getrenntschmierung als auch für Gemischschmierung in den jeweils vorgeschriebenen Mischungsverhältnissen luft- und wassergekühlter Zweitaktmotoren hervorragend geeignet.

High quality, high performance engine oil to lubricate two-stroke engines. The combination of synthetic, and mineral oil-based oils with the latest additives ensures optimal lubrication and guarantees low smoke. As a result of its specific viscosity value it is ideal both for separate lubrication and for mixed lubrication in the prescribed mixture ratios for aircooled two-stroke engines.

1 l	12	4880
20 l	1	4881
60 l	1	4882
200 l	1	6345
PF 1000 l	1	9763



megol Zweitaktmotorenöl TC

Hochwertiges, leistungsfähiges 2-Taktmotorenöl auf Basis von Mineralöl zur Schmierung von luftgekühlten Zweitaktmotoren. Aufgrund seiner spezifischen ViskositätsEinstellung ist megol Zweitaktmotorenöl TC sowohl für Getrenntschmierung als auch für Gemischschmierung in den jeweils vorgeschriebenen Mischungsverhältnissen luftgekühlter Zweitaktmotoren problemlos einzusetzen.

High quality, efficient engine oil for two-stroke engines, based on mineral oil. Because of its special viscosity setting megol Zweitaktmotorenöl TC can be used safely for separate and mixed lubrication in the specified mixing ratio in air-cooled two stroke engines.

Motorrad/Motorboot Motorcycle/motorboat

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

2-Takt 2-stroke



megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)

Wird aus synthetischen Grundölen und Additiven hergestellt und erfüllt bzw. übertrifft die höchsten Anforderungen, die derzeit weltweit von 2-Takt-Motoren beim Einsatz auf der Straße und im Gelände an das Motorenöl gestellt werden. Es verbrennt außerordentlich raucharm (low smoke) und rückstandsfrei und schützt Motor und Auspuffsystem vor Ablagerungen. Aufgrund seiner vollsynthetischen Zusammensetzung ist es thermisch hochstabil und extrem wirksam gegen Verschleiß. Optimale Viskositätseinstellung ermöglicht den sicheren Einsatz sowohl für Getrenntschmierung als auch für Gemischschmierung in dem jeweils vorgeschriebenen Mischungsverhältnis in luft- und wassergekühlten Zweitaktmotoren von Landfahrzeugen. Aber auch der Einsatz in luftgekühlten Hochleistungs-Zweitaktmotoren von Motorsägen ist möglich.

Is made of synthetic base oils and additives and satisfies or exceeds the highest requirements currently placed world-wide on engine oil for two-stroke engines for on-road and off-road use. It produces extremely low smoke levels and no residue and protects the engine and exhaust system from deposits. As a result of its fully synthetic composition it is highly stable in thermal terms and extremely effective against wear. Perfect viscosity setting allows it to be used safely both for separate lubrication and for mixed lubrication in the specified mixing ratio in air-cooled and watercooled two-stroke engines on land vehicles. It is a high quality, high performance engine oil that is particularly suitable for lubricating air-cooled high performance two strokes engines in chain saws.

1 l	12	6523
20 l	1	8603
60 l	1	8830



megol Outboard-Motoroil TC-W3

Ein speziell für wassergekühlte 2-Takt Motoren hoher Leistung, insbesondere für Außenbordmotoren, entwickeltes Motorenöl. Fortschrittliche aschefreie Additivtechnologie in Verbindung mit ausgesuchten Grundölen garantieren optimale Schmierung, hervorragenden Korrosionsschutz auch bei salzhaltiger Luft, verschleißarmen Betrieb, rückstandsfreie Verbrennung, Vermeidung von Glühzündungen und Ablagerungen im Brennraum bzw. Schlitzverkokung und Verklebung der Kolbenringe. Bei Anwendung das vom Motorhersteller vorgeschriebene Mischungsverhältnis beachten.

A motor oil designed specifically for water-cooled 2-stroke high-performance engines, and in particular for outboard motors. The use of advanced ash-free additive technology in conjunction with selected base oils guarantees optimum lubrication and outstanding corrosion protection – even in salty air – and ensures that the engine runs with minimal wear, permits residue-free combustion and prevents uncontrolled ignition, the formation of deposits in the combustion chamber, carbon build-up in the exhaust ports and the piston rings from sticking. Please adhere to the prescribed mixture ratio specified by the engine manufacturer.

20 l	1	6525
------	---	------

4-Takt 4-stroke



megol Motorenoel 4-Takt SAE 20W-50

Modernes Motorenöl speziell für die Verwendung in Zweirad-Viertakt-Motoren. Die Kombination synthetischer und mineralischer Basisöle mit fortschrittlicher Additivtechnologie schützt den Motor optimal vor Verschleiß und ist besonders beim Einsatz in thermisch hochbeanspruchten Zweirad-Viertakt-Motoren bewährt.

Modern engine oil for use in two-wheeler four-stroke engines. The combination of synthetic and mineral base oils with advanced additive technology guarantees an outstanding engine oil that provides excellent protection for the engine against wear. Especially for use in thermal highly stressed two-wheeler four-stroke engines.

20 l	1	6514
------	---	------



megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)

Modernes Motorenöl das speziell entwickelt wurde für die Verwendung in extrem belasteten Viertakt-Motoren. Die Kombination synthetischer Basisöle mit fortschrittlicher Additivtechnologie garantiert ein hervorragendes Motorenöl, das den Motor optimal vor Verschleiß schützt. Die synthetischen Komponenten verleihen ihm ein extrem hohes Qualitätsniveau, das sich besonders beim Einsatz in thermisch hochbeanspruchten Motoren bewährt.

Modern engine oil specifically designed for use in extremely stressed four-stroke engines. The combination of synthetic base oils and progressive additive technology guarantees an outstanding engine oil that provides excellent protection for the engine against wear. The synthetic components give it an extremely high quality level that is particularly useful for use in engines that are exposed to high thermal stresses.

1 l	12	6524
20 l	1	4353
PU 1000 l	1	9062

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Motorrad/Motorboot Motorcycle/motorboat

4-Takt 4-stroke

1 l	12	9609 ^{1*}
20 l	1	9687 ²
200 l	1	9688 ²
PU 1000 l	1	3522



megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40

Spezialöl mit optimaler Leistungsfähigkeit sowohl für luft- als auch für wassergekühlte Viertakt-Motorradmotoren. Speziell ausgewählte Grundölkomponenten und Zusätze gewährleisten hohe Schmierfähigkeit und Sauberkeit im Inneren der Motoren. megol Motorenoel Racing 4T ist kraftstoffsparend, hat ein gutes Kaltstartverhalten und ist für den ganzjährigen Einsatz unter normalen und schwierigen Bedingungen geeignet.

Special oil for optimum engine performance, as well as for air- and water-cooled four-stroke motorcycle engines. Specially selected base oil components and additives ensure high lubrication and cleanliness inside the engine. megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40 is economical on fuel, allows good cold start performance and is suitable for all-year use under both normal and difficult conditions.

GETRIEBEÖLE GEAR OILS

ATF ATF

20 l	1	4656
60 l	1	4657



megal Hydraulikoel ATF AA

Hydraulikflüssigkeit für automatische Getriebe und hydraulische Kupplungen, für die ATF-Type A, Suffix A vorgeschrieben ist. Gewährleistet auch bei schwersten Betriebsbedingungen, auch bei großen Temperaturschwankungen, ein einwandfreies Funktionieren der Flüssigkeitsgetriebe. Auch als Hydraulikflüssigkeit für Systeme, die unter sehr schweren Betriebsbedingungen arbeiten, geeignet. Von Daimler-Benz für Mercedes-Benz-Schaltgetriebe und Servolenkungen vorgeschrieben.

Hydraulic fluid for automatic transmissions and hydraulic clutches for which ATF type A, Suffix A is specified. Ensures that even in very difficult conditions, even in extreme temperature fluctuations, the fluid transmission will function perfectly. Also suitable for use as a hydraulic fluid in systems that operate in very difficult operating conditions. Recommended by Daimler-Benz for Mercedes-Benz manual transmissions and power steering systems.

1 l	6	6479
20 l	1	4879
60 l	1	4877
200 l	1	4861
PF 1000 l	1	9586



megal Hydraulikoel ATF Dexron II D

Hydraulikflüssigkeit für automatische Getriebe und hydraulische Kupplungen, für die ein Automatic Transmission Fluid vom Typ Dexron D vorgeschrieben ist. Gewährleistet auch bei schwersten Betriebsbedingungen, auch bei großen Temperaturschwankungen, ein einwandfreies Funktionieren der Flüssigkeitsgetriebe. Auch als Hydraulikflüssigkeit für Systeme, die unter sehr schweren Betriebsbedingungen arbeiten, geeignet.

Hydraulic fluid for automatic transmissions and hydraulic clutches which require a Dexron D type automatic transmission fluid. Guarantees perfect functioning of the fluid transmissions even under the most strenuous operating conditions and large temperature fluctuations. Also suitable for systems functioning under strenuous operating conditions.

1 l	6	4875
1 l	6	9638 ^{1*}
5 l	4	6477
20 l	1	4876
60 l	1	4659
200 l	1	4862



megal Transmission Fluid ATF III

Hydraulikflüssigkeit für automatische Getriebe und hydraulische Kupplungen, für die ein Automatic Transmission Fluid vom Typ Dexron III vorgeschrieben ist. Gewährleistet auch bei schwersten Betriebsbedingungen, auch bei großen Temperaturschwankungen, ein einwandfreies Funktionieren der Flüssigkeitsgetriebe. Auch als Hydraulikflüssigkeit für Systeme, die unter schweren Betriebsbedingungen arbeiten, geeignet.

megal Transmission-Fluid ATF III (red) is a hydraulic fluid for automatic gear boxes and hydraulic clutches, which require a Dexron III type automatic transmission fluid. Guarantees perfect functioning of the fluid transmissions even under the most strenuous operating conditions and large temperature fluctuations. Also suitable for systems functioning under strenuous operating conditions.

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

¹ GB - F - E - P - NL - ARAB ² D - NL - F - I - E

ATF ATF



megol Transmission-Fluid ATF III G

Hydraulikflüssigkeit für automatische Getriebe und hydraulische Kupplungen, für die ein Automatic Transmission Fluid vom Typ Dexron III vorgeschrieben ist. Gewährleistet auch bei schwersten Betriebsbedingungen, auch bei großen Temperaturschwankungen, ein einwandfreies Funktionieren der Flüssigkeitsgetriebe. Auch als Hydraulikflüssigkeit für Systeme, die unter schweren Betriebsbedingungen arbeiten, geeignet.

megol Transmission-Fluid ATF III is an hydraulic fluid for automatic gear boxes and hydraulic clutches, which require a Dexron III type automatic transmission fluid. Guarantees perfect functioning of the fluid transmissions even under the most strenuous operating conditions and large temperature fluctuations. Also suitable for systems functioning under strenuous operating conditions.

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
1 l	6	6839*
1 l	6	90731*
5 l	4	9147*



megol Getriebeöl ATF Variable gelb

Automatikgetriebeöl der neuesten Generation auf Basis HC-Synthese-Grundölen in Verbindung mit modernsten, leistungsstarken Additiven. Es entspricht den Anforderungen einer Vielzahl von globalen Automatikgetriebe- und Fahrzeughersteller. megol Getriebeöl ATF Variable Gelb ist für den Einsatz in Automatikgetrieben, Handschaltgetrieben, Kupplungs- und Lenkungssystemen, Hydrauliken und Nebenantrieben sowohl in Pkw und Nutzfahrzeugen geeignet.

One of the latest generation automatic gearbox oils, based on HC synthesis base oils combined with the most modern, efficient additives. It meets the demands of several manufacturers of automatic transmissions and vehicles around the world. megol Getriebeöl ATF Variable yellow is suitable for use in automatic transmissions, manual transmissions, clutch and steering systems, hydraulic systems and auxiliary drives, both in passenger cars and commercial vehicles.

1 l	6	90131*
-----	---	--------



megol Getriebeöl ATF Smooth

Automatikgetriebeöl auf Basis hochwertiger Grundöle das in Kombination mit der aktuellsten Additivtechnologie, die Anforderungen an die neue Generation der Mercedes-Benz NAG 2 Pkw-Automatikgetriebe bis 7-Gang Stufenautomat, erfüllt. megol Getriebeöl ATF Smooth ist ein optimaler Problemlöser bei Schaltproblemen.

Automatic transmission oil based on high quality synthetic base oils combined with the latest additive technology to meet the requirements on the new generation of Mercedes-Benz NAT 2 passenger car automatic transmissions up to 7-speed automatic. Megol Getriebeöl ATF Smooth is an excellent problem solver with shifting problems.

1 l	6	9424
20 l	1	3168
200 l	1	2470



megol Getriebeöl ATF Variable

Automatikgetriebeöl der neuesten Generation auf Basis HC-Synthese-Grundölen in Verbindung mit modernsten, leistungsstarken Additiven. Es entspricht den Anforderungen einer Vielzahl von globalen Automatikgetriebe- und Fahrzeughersteller. megol Getriebeöl ATF Variable ist für den Einsatz in Automatikgetrieben, Handschaltgetrieben, Kupplungs- und Lenkungssystemen, Hydrauliken und Nebenantrieben sowohl in Pkw und Nutzfahrzeugen geeignet.

One of the latest generation automatic gearbox oils, based on HC synthesis base oils combined with the most modern, efficient additives. It meets the demands of several manufacturers of automatic transmissions and vehicles around the world. megol Getriebeöl ATF Variable is suitable for use in automatic transmissions, manual transmissions, clutch and steering systems, hydraulic systems and auxiliary drives, both in passenger cars and commercial vehicles.

1 l	6	9427
20 l	1	3171
200 l	1	9008



megol Getriebeöl ATF Variable Low Viscosity

Automatikgetriebeöl der neuesten Generation auf Basis von HC-Synthese-Grundölen in Verbindung mit modernsten, leistungsstarken Additiven. Seine niedrige Viskosität trägt zu einem effizienteren Kraftstoffverbrauch bei und ermöglicht ein optimales Schalten unter allen Betriebsbedingungen. Es entspricht den Anforderungen einer Vielzahl von globalen Automatikgetriebe- und Fahrzeughersteller. Die Herstellervorgaben sind hierbei zu beachten.

One of the latest generation automatic gearbox oils, based on HC synthesis base oils combined with the most modern, efficient additives. Its low viscosity contributes to efficient fuel consumption and allows optimum shifting under all operating conditions. It meets the demands of several manufacturers of automatic transmissions and vehicles around the world. The instructions issued by the manufacturers are to be followed.

1 l	6	33007
20 l	1	33010
60 l	1	33011

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

ATF ATF

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
1 l	6	9452



megol Getriebeöl CVT Dynamik

Hochleistungsautomatikgetriebeöl, das speziell für den Einsatz in der neuesten CVT-Getriebe Generation formuliert wurde. Die Basis aus ausgewählten Grundölen und den speziellen Additiven bietet den bestmöglichen Schutz gegen Verschäumen, was bei CVT-Getrieben notwendig ist. Weiterhin weist es eine gute Alterungs- und Oxidationsstabilität auf. megol CVT Dynamik ist erprobt und bewährt, vor allem in den Autotronic-Getrieben, die in der Mercedes A- und B-Klasse eingesetzt werden, aber auch bei vielen stufenlosen Automatikgetrieben verschiedener Hersteller (u.a. auch Audi Multitronic).

High-performance automatic gearbox oil specially formulated to be used in the new CVT transmission generation. The basis of selected base oils and special additives offers the best possible protection against foaming, necessary in CVT transmissions. It also features a good ageing and oxidation stability. megol CVT Dynamik is tried and tested, especially in the Autotronic transmissions used in Mercedes A and B classes, and also in many different manufacturers' continuously variable automatic transmissions (among others also Audi Multitronic).

1 l	6	3529
-----	---	------



megol Doppelkupplungsgetriebe Fluid

Hochleistungsgetriebeöl, welches speziell für das Doppelkupplungsgetriebe der VW-Gruppe (VW, Audi, Skoda, Seat) entwickelt wurde. Hier werden ausschließlich hochwertige Grundöle auf HC-Synthesebasis in Kombination mit einer ausgewählten Additivtechnologie verwendet. Somit wird immer eine stabile Reibungscharakteristik garantiert, auch unter extremen Bedingungen. Grundsätzlich sollte dieses Öl nicht mit anderen Doppelkupplungsölen vermischt werden.

High-performance gear oil which has been specially developed for the dual clutch transmissions used by the VW Group (i.e. in VW, Audi, Skoda and Seat vehicles). Only top quality HC synthetic base oils are used for the fluid in combination with an exclusive additive technology. This consistently guarantees stable friction characteristics, even under extreme conditions. Under no circumstances should this oil be mixed with other dual clutch oils.

Schalt- und Achsgetriebe Manual and axle transmission

GL 4

1 l	6	8609
20 l	1	4374
60 l	1	6366
200 l	1	6527
PF 1000 l	1	9782



megol Mehrzweckgetriebeöl GL 4 SAE 80W

Ein Hochleistungsgetriebeöl mit breitem Anwendungsspektrum bei hohen Zahnflankenbelastungen. Getriebeöle dieses Typs werden von Kfz- und Getriebeherstellern zum Einsatz in synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben, Triebwerken von Baugeräten, Landmaschinen und Schleppern sowie normal beanspruchten Achsantrieben empfohlen.

High-grade gearbox oil with a wide range of uses for high tooth flank stresses. Gearbox oils of this type are recommended by motor vehicle and gearbox manufacturers for use in synchronised and non-synchronised manual gearboxes, power units for building machinery, agricultural machinery and tractors and axle drives exposed to normal stresses..

20 l	1	4888
60 l	1	4889
200 l	1	4890



megol Mehrzweckgetriebeöl GL 4 SAE 85W-90

Hochleistungsgetriebeöle mit breitem Anwendungsspektrum bei hohen Zahnflankenbelastungen. Getriebeöle dieses Typs werden von Kfz- und Getriebeherstellern zum Einsatz in synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben, Triebwerken von Baugeräten, Landmaschinen und Schleppern sowie normal beanspruchten Achsantrieben empfohlen.

High-grade gearbox oil with a wide range of uses for high tooth flank stresses. Gearbox oils of this type are recommended by motor vehicle and gearbox manufacturers for use in synchronised and nonsynchronised manual gearboxes, power units for building machinery, agricultural machinery and tractors.

20 l	1	6314
200 l	1	6508



megol Mehrzweckgetriebeöl GL 4 SAE 140

Hochleistungsgetriebeöle mit breitem Anwendungsspektrum bei hohen Zahnflankenbelastungen. Getriebeöle dieses Typs werden von Kfz- und Getriebeherstellern zum Einsatz in synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben, Triebwerken von Baugeräten, Landmaschinen und Schleppern sowie normal beanspruchten Achsantrieben empfohlen.

High-grade gearbox oil with a wide range of uses for high tooth flank stresses. Gearbox oils of this type are recommended by motor vehicle and gearbox manufacturers for use in synchronised and non-synchronised manual gearboxes, power units for building machinery, agricultural machinery and tractors and axle drives exposed to normal stresses.

Schalt- und Achsgetriebe Manual and axle transmission

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

GL 4



megol Hochleistungsgetriebeöl GL 4 SAE 75W-80

Für den Einsatz in Handschaltgetrieben, insbesondere in Handschaltgetrieben mit Re-/Intarder, mechanischen nicht-synchronisierten Getrieben, Lenkungen und Zusatzgetrieben. megol Hochleistungsgetriebeöl GL 4 SAE 75W-80 kann in Nutzfahrzeugen – auch für verlängerte Ölwechselintervalle bis 320 000 km – und Pkw eingesetzt werden. Es kann auch in Fällen eingesetzt werden, in denen mit z.B. Einbereichsölen /höherviskosen API GL 4-Produkten Schaltschwierigkeiten auftreten.

Designed for use in manual gearboxes with re/intarder, mechanic non-synchromeshed gearings, drives and additional gearings. megol Hochleistungsgetriebeöl GL 4 SAE 75W-80 can be used in commercial vehicles – including extended oil changing intervals up to 320,000 km – and in cars. It can be used when shifting problems occur with API GL 4 single grade oils, too.

20 l	1	8613
60 l	1	6667
200 l	1	8615



megol Premium Getriebeöl HC GL 4 SAE 75W-80

Getriebeöl auf HC-Synthesetechnologie, das für den Einsatz in Handschaltgetrieben, insbesondere in Handschaltgetrieben mit Re-/Intarder, mechanischen nichtsynchronisierten Getrieben, Lenkungen und Zusatzgetrieben geeignet ist. megol Premium Getriebeöl HC GL 4 SAE 75W-80 kann in Nutzfahrzeugen – auch für verlängerte Ölwechselintervalle bis 320 000 km – und Pkw eingesetzt werden. Es kann auch in Fällen eingesetzt werden, in denen mit z. B. Einbereichsölen /höherviskosen API GL 4-Produkten Schaltschwierigkeiten auftreten.

Gearbox oil based on HC synthetic technology which is suitable for use in manual transmissions especially those with retarders/intarders, mechanical non-synchronized transmissions, steering systems and auxiliary transmissions. megol Premium Getriebeöl HC GL 4 SAE 75W-80 can be used in commercial vehicles – even for extended oil change intervals up to 320,000 km – and in passenger cars. It can also be used in cases where difficulties arise in shifting gears using single-grade oils/higher viscosity API GL 4 products, for example.

20 l	1	6841
60 l	1	6842
200 l	1	6843



megol Mehrzweckgetriebeöl GL 4 SAE 75W-90

Teilsynthetisches Mehrbereichsgetriebeöl ist geeignet für tiefe und hohe Temperaturen. Reibungsminderung trägt zur Kraftstoffesparung bei. Mehrzweckgetriebeöl mit breitem Anwendungsspektrum in Fahrzeuggetrieben, hauptsächlich in Schaltgetrieben. Bei niedrigen Temperaturen werden Schaltprobleme und Geräuschentwicklung im Schaltgetriebe beseitigt.

This semi synthetic multi-grade gearbox oil is suitable at low and high temperatures. Reduction of friction helps reduce fuel consumption. It is a multi-purpose oil with wide range of use in vehicle gearboxes, mainly in manual transmissions. At low temperatures it eliminates gear shifting problems and noise development in manual transmissions.

1 l	6	4867
20 l	1	4824
60 l	1	4825
200 l	1	4826



megol Mehrzweckgetriebeöl GL 4 SAE 80W-90

Mehrbereichsgetriebeöl mit breitem Anwendungsspektrum bei hohen Zahnflankenbelastungen. Getriebeöle dieses Typs werden von Kraftfahrzeug- und Getriebeherstellern u. a. zum Einsatz in synchronisierten und nicht synchronisierten Schaltgetrieben, Triebwerken von Baugeräten, Landmaschinen und Schleppern empfohlen.

High-grade gearbox oil with a wide range of uses for high tooth flank stresses. Gearbox oils of this type are recommended by motor vehicle and gearbox manufacturers for use in synchronised and nonsynchronised manual gearboxes, power units for building machinery, agricultural machinery and tractors.

1 l	6	4866
20 l	1	4821
60 l	1	4822
200 l	1	4823
PF 1000 l	1	9788



megol Hypoid-Getriebeöl GL 4+ SAE 75W-90

Vollsynthetisches Mehrbereichsgetriebeöl mit Korrosionsschutz und Hochdruckeigenschaften für tiefe und hohe Temperaturen. Reibungsminderung trägt zur Kraftstoffesparung bei. Ein Mehrzweckgetriebeöl mit breitem Anwendungsbereich in Fahrzeuggetrieben, hauptsächlich in Schaltgetrieben. Bei niedrigen Temperaturen werden Schaltprobleme und Geräuschentwicklung im Schaltgetriebe beseitigt. Aufgrund der vollsynthetischen Grundöle in Verbindung mit moderner Additivtechnologie garantiert dieser Schmierstoff hervorragenden Verschleißschutz bei allen Betriebsbedingungen im Sommer- und Winterbetrieb, auch für arktisches Klima geeignet.

Fully synthetic multi-grade gearbox oil with anti-corrosion and high pressure properties for low and high temperatures. Reduction of friction helps reduce fuel consumption. Multi-purpose gearbox oil with a wide range of uses in vehicle gearboxes, in particular manual transmissions. At low temperatures it eliminates gear shifting problems and noise development in manual transmissions. As a result of its fully synthetic base oils, together with modern additive technology, this lubricant guarantees outstanding wear protection in all operating conditions in both summer and winter, and is even suitable for Arctic conditions.

1 l	6	3535
20 l	1	8616
60 l	1	6668
200 l	1	8618
PU 1000 l	1	9205

Schalt- und Achsgetriebe Manual and axle transmission

GL 5

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
--------------------	-----------	----------------------

20 l	1	6315
60 l	1	8619
200 l	1	8620



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 80W

Hochwertige Kfz-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen. Für Achsantriebe mit Hypoidgetriebe zwingend vorgeschrieben.

High quality motor vehicle gearbox oil for highest stresses. Strictly recommended for use in axle drives with hypoid gearing.

20 l	1	4878
60 l	1	4869
200 l	1	4870
PU 1000 l	1	9086



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 85W-90

Hochwertiges Kfz-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen. Für Achsantriebe mit Hypoidgetriebe zwingend vorgeschrieben.

High quality motor vehicle gearbox oil for highest stresses. Strictly recommended for use in axle drives with hypoid gearing.

20 l	1	8621
60 l	1	8622
200 l	1	4378



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 140

Hochwertiges Kfz-Getriebeöl für schwerste Beanspruchung.

High quality automotive gearbox oil for highest stresses.

1 l	6	9435
20 l	1	9437
60 l	1	9438



megol Spezial MTF GL 5 SAE 75W-80

Speziell entwickeltes Getriebeöl, das sich vor allem dadurch auszeichnet, dass die Schaltvorgänge im Getriebe leicht und exakt, auch bei tiefen Temperaturen und hoher Last, ausgeführt werden können. Dieses Produkt wurde speziell für Peugeot- und Citroen-Schaltgetriebe entwickelt und kann darüber hinaus auch als Problemlöser bei Geräuschbildung und Schaltschwergängigkeit für Schaltgetriebe anderer Fabrikate herangezogen werden.

Specially developed gearbox oil which is particularly notable for the fact that it means that gearshifts in the gearbox can be completed easily and precisely even in low temperatures and with a high load. This product was specially developed for Peugeot and Citroën manual transmissions and can also be used for solving problems relating to noise build-up and gearshift difficulties for gearboxes from other manufacturers.

20 l	1	8623
60 l	1	8624



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 75W-90 (teilsynthetisch)

Teilsynthetisches Mehrbereichsgetriebeöl mit Höchstdruckeigenschaften und Korrosionsschutz, optimale Schmierleistung bei tiefen und hohen Temperaturen. Reibungsminderung trägt zur Kraftstoffeinsparung bei. Einsatz in Kfz-Achsgetrieben sowie für die gemeinsame Schmierung von Wechsel- und Ausgleichsgetriebe in einem Gehäuse. Bei niedrigen Temperaturen werden Schaltprobleme und Geräuschentwicklung im Schaltgetriebe beseitigt.

Partly synthetic multi-grade gearbox oil with anti-corrosion and ultra-high pressure properties providing optimum lubrication at low and high temperatures. Reduction of friction helps reduce fuel consumption. Used in vehicle axle transmissions and for common lubrication of change gearboxes and differentials enclosed in a single casing. At low temperatures it eliminates gear shifting problems and noise development in manual transmissions.

Schalt- und Achsgetriebe Manual and axle transmission

GL 5



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 80W-90

Ein temperatur- und oxydationsbeständiges Mehrbereichsgetriebeöl mit Wirkstoffen zur Verschleißreduzierung an Lagern und Zahnflanken. Spezielle Zusätze verhindern Rost- und Schaumbildung. Einsatz als Hypoid-Getriebeöl mit breitem Anwendungsbereich in Fahrzeuggetrieben, wie z. B. in Endantrieben und Wechselgetrieben, wo EP-Getriebeöle dieser Leistungsklasse empfohlen werden.

Temperature and oxidation-resistant multi-grade gearbox oil with active agents to reduce wear on bearings and tooth flanks. Special additives prevent rust and foam formation. Suitable for use as a hypoid gearbox oil with a wide range of applications in vehicle gearboxes such as end drives and change gearboxes, where EP gearbox oils of this class are recommended.



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 75W-90 (vollsynthetisch)

Vollsynthetisches Mehrbereichsgetriebeöl mit Korrosionsschutz und Hochdruckeigenschaften für tiefe und hohe Temperaturen. Reibungsminderung trägt zur Kraftstoffeinsparung bei. Ein Hypoid-Getriebeöl mit breitem Anwendungsbereich in Fahrzeuggetrieben, auch in Schaltgetrieben, wenn GL 5-Öle zugelassen sind. Bei niedrigen Temperaturen werden Anfahr- und Schaltprobleme sowie Geräuschentwicklung im Schaltgetriebe beseitigt. Aufgrund der vollsynthetischen Grundöle in Verbindung mit moderner Additivtechnologie garantiert dieser Schmierstoff hervorragenden Verschleißschutz bei allen Betriebsbedingungen im Sommer- und Winterbetrieb geeignet.

Fully synthetic multi-grade gearbox oil with anti-corrosion and high pressure properties for low and high temperatures. Reduction of friction helps reduce fuel consumption. Hypoid gearbox oil with a wide range of uses in vehicle gearboxes, including manual transmissions if GL 5 oils are permitted. At low temperatures it eliminates starting and gear shifting problems and noise development in manual transmissions. As a result of its fully synthetic base oils, together with modern additive technology, this lubricant guarantees outstanding wear protection in all operating conditions in both summer and winter, and is even suitable for Arctic conditions.



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 85W-140

Mehrbereichs-Hypoid-Getriebeöl von höchster Stabilität und Oxydationsbeständigkeit, dessen EP-Zusätze auch bei höchsten Belastungen der Zahnflanken und hohem Gleitanteil einen beständigen Schmierfilm ermöglichen und Verschleiß vermindern. Einsatz vorwiegend für schwerbelastete Hypoidgetriebe mit extremen Betriebsbedingungen, besonders beim Auftreten von dynamischer Belastungen. Das ideale Getriebeöl für Differential und Ausgleichsgetriebe in der Hinterachse.

Multi-grade hypoid gearbox oil with the highest stability and oxidation resistance whose EP additives provide a constant film of lubricant and prevent wear even under the highest load and high slipability of the tooth flanks. Mainly used for heavy-loaded hypoid gearboxes under extreme operating conditions, in particular when dynamic loads occur. The ideal gearbox oil for rear-axle compensation and differential gears.



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 85W-90 LS

Hochwertiges Kfz-Hypoid-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen, das speziell zum Einsatz in Fahrzeugen mit Sperrdifferenzialen entwickelt wurde. Es enthält besondere Zusätze, die ihm neben ausgezeichneten EP-Eigenschaften auch die Fähigkeit verleihen, den Reibungskoeffizienten zwischen den Kupplungsscheiben so zu verändern, dass das Stick-Slip mit dem darauffolgenden Rütteln verhindert wird. Damit erfüllt es die besonderen Anforderungen aller namhafter Kfz-Hersteller für Sperrdifferenziale.

High quality hypoid motor vehicle gearbox oil for very high duty, which was especially developed for use in vehicles with limited-slip differentials. It contains special additives which, alongside excellent EP properties, endow it with the ability to change the coefficient of friction between the clutch disks to such an extent that it prevents the stick-slip effect and the resultant vibration. It thus meets the special requirements of all renowned automotive manufacturers of limited-slip differentials.

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

1 l	6	4868
20 l	1	4827
60 l	1	4829
200 l	1	4830

1 l	6	4650
1 l	6	9637 ^{1*}
20 l	1	4651
60 l	1	4652
200 l	1	4653

20 l	1	4891
60 l	1	4871
200 l	1	4872
PU 1000 l	1	9096

20 l	1	4654
60 l	1	4655
200 l	1	4873
PU 1000 l	1	9207
PF 1000 l	1	9530

¹nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Schalt- und Achsgetriebe Manual and axle transmission

GL 5

20 l 1 7016



megol Hypoid-Getriebeöl Axle LS SAE 85W-90

Hochwertiges Hypoid-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen, das speziell zum Einsatz in Fahrzeugen mit Sperrdifferenzialen entwickelt wurde. Es enthält besondere Zusätze, die ihm neben ausgezeichneten EP-Eigenschaften auch die Fähigkeit verleihen, den Reibungskoeffizienten zwischen den Kupplungsscheiben so zu verändern, daß das 'Stick-Slip' mit dem darauffolgenden Rütteln verhindert wird. Damit erfüllt es die besonderen Anforderungen, aller namhafter Kfz-Hersteller, für Sperrdifferenziale.

A high-quality hypoid gear oil which has been developed for use under the extreme conditions which are encountered especially in vehicles with limited slip differential. It contains special additives, which in addition to outstanding EP properties also mean that the oil is capable of altering the frictional coefficient between the clutch plates in such a way as to prevent stick-slip and its consequential judder. The product therefore satisfies the special requirements of all reputable motor vehicle manufacturers for limited slip differentials.

1 l 6 3536



megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 75W-140 LS

Vollsynthetisches Getriebeöl mit LS-Zusatz (LS = Limited-Slip) für den Einsatz in Pkw, vorzugsweise BMW-Fahrzeugen mit gesperrten Achssystemen und in Achsen, Schaltgetrieben und Nebenaggregaten mit verlängerten Ölwechselintervallen in Nutzfahrzeugen (Lkw, Baumaschinen, Agraraggregate). megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 75W-140 LS ist aufgrund der eingestellten SAE-Klasse für den weitgespannten Temperaturbereich geeignet.

Fully synthetic gearbox oil with LS-additive (LS = limited slip) for use in motor vehicles, preferably BMW's with locked axle systems and in axles, manual gearboxes and auxiliary drives with extended oil-change intervals in commercial vehicles. Megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 75W-140 LS is suited for a wide temperature range because of the adjusted SAE-class.

TDL

20 l 1 4834

60 l 1 4835

200 l 1 4836



megol Hypoid-Getriebeöl TDL SAE 75W-90 (teilsynthetisch)

Teilsynthetisches Mehrbereichsgetriebeöl für den universellen Einsatz. Es erfüllt praktisch alle Anforderungen, die insbesondere moderne Nutzfahrzeuge an den Schmierstoff für den gesamten Antriebsstrang stellen. Als TDL-Getriebeöl (total drive line) ist es bestens zur Schmierung aller Antriebs Elemente, von anspruchsvollen synchronisierten und nicht synchronisierten Schaltgetrieben bis zum hypoidverzahnten Achsantrieb, geeignet. Durch Sortenreduzierung und Ausschaltung der Verwechslungsgefahr leistet es einen deutlichen Beitrag zur Rationalisierung in einem modernen Fuhrpark. Reibungsminderung durch optimale Viskositätseinstellung trägt zur Kraftstoffeinsparung bei.

Semi-synthetic multi-grade gearbox oil for universal use. It satisfies practically all the requirements that modern commercial vehicles, in particular, place on lubricants for the entire power train. A TDL (total drive line) gearbox oil, it is ideal for lubricating all drive elements, from heavy duty synchronised and non-synchronised manual gearboxes to hypoid-meshed axle drives. By reducing the varieties and eliminating the risk of confusion it makes a significant contribution to rationalisation in a modern motor pool. Reducing friction by its perfect viscosity setting helps to increase fuel economy.

20 l 1 4831

60 l 1 4832

200 l 1 4833

PU 1000 l 1 9201

PF 1000 l 1 9797



megol Hypoid-Getriebeöl TDL SAE 80W-90

Mehrbereichsgetriebeöl für den universellen Einsatz. Es erfüllt praktisch alle Anforderungen, die insbesondere moderne Nutzfahrzeuge an den Schmierstoff für den gesamten Antriebsstrang stellen. Als TDL-Getriebeöl (total drive line) ist es bestens zur Schmierung aller Antriebs Elemente, von anspruchsvollen synchronisierten und nicht synchronisierten Schaltgetrieben bis zum hypoidverzahnten Achsantrieb, geeignet. Durch Sortenreduzierung und Ausschaltung der Verwechslungsgefahr leistet es einen deutlichen Beitrag zur Rationalisierung in einem modernen Fuhrpark. Reibungsminderung durch optimale Viskositätseinstellung trägt zur Kraftstoffeinsparung bei.

Multi-grade gearbox oil for universal use. It satisfies practically all the requirements that modern commercial vehicles, in particular, place on lubricants for the entire power train. As TDL (total drive line) gearbox oil, it is ideal for lubricating all drive elements, from heavy duty synchronised and non-synchronised manual gearboxes to hypoid-meshed axle drives. By reducing the varieties and eliminating the risk of confusion it makes a significant contribution to rationalisation in a modern motor pool. Reducing friction by its perfect viscosity setting helps to increase fuel economy.

Schalt- und Achsgetriebe Manual and axle transmission

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

TDL



megol Getriebeöl Truck-Synth SAE 75W-90

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufgetriebeöl. Je nach Herstellervorschrift kann dieses Getriebeöl in Handschaltgetrieben, Hypoid-Achsgetrieben, Transaxel-Systemen sowie Nebengetriebe ganzjährig eingesetzt werden. Als TDL-Getriebeöl (total drive line) erfüllt es alle Anforderungen, die moderne Nutzfahrzeuge an den Schmierstoff für den gesamten Antriebsstrang stellen. Durch die synthetische Grundölkomponente (PAO) und High-Tech Additive gewährleistet megol Getriebeöl Truck-Synth SAE 75W-90 eine ausgezeichnete Viskosität und Temperaturstabilität über lange Betriebszeiten, sowie ein hohes Lastaufnahmevermögen und Verminderung von Verschleiß.

Fully synthetic multi grade low friction gearbox oil. According to manufacturer recommendations, this gear oil is to be used all over the year in all gear boxes, in particular manual transmissions, hypoid gearboxes, transaxle-systems and any side-gears. To be TDL-Gear oil (total drive line) all lubrication requirements of modern commercial vehicles for the total power transmissions system will be satisfied. As result of its fully synthetic base oil, together with hightech additives, megol Getriebeöl Truck-Synth SAE 75W-90 guarantees excellent viscosity and temperature stability over long periods, essantie together with an increased low stability and wear reduction.

20 l	1	8626
60 l	1	8627
200 l	1	8628
PU 1000 l	1	9203



megol Getriebeöl Power Transmission SAE 80W-90

Hypoid-Getriebeöl auf Basis ausgewählter Grundölen und neuester Additivtechnologie, das die aktuellen Anforderungen der KFZ- bzw. Getriebehersteller erfüllt. Durch diese neue Additivtechnologie kann es auch in Fahrzeugen von Mercedes Benz mit verlängertem Ölwechselintervall bis 350.000 km eingesetzt werden.

Based on selected base oils and the latest additive technology which meets the current requirements of motor vehicle and transmission manufacturers. This new additive technology means that it can also be used in Mercedes Benz vehicles with extended oil change intervals of up to 350,000 km.

20 l	1	9433
60 l	1	9434
200 l	1	9451

LANDMASCHINEN AGRICULTURAL MACHINES

Traktorenöle Tractor oils

STOU-ÖL STOU-oil



megol Super Traktorenöl STOU SAE 10W-30

Universalöl (STOU = Super Tractor Oil Universal), das speziell für Landwirtschaftsmaschinen entwickelt wurde. Es vereinigt in sich, optimal für Landmaschinen abgestimmt, die Eigenschaften eines hervorragenden Motorenöles mit den Anforderungen der verschiedenen Traktorenspezifikationen für Schalt- und Achsgetriebe, Hydrauliksysteme, Turbokupplungen und Tauchbadbremsen (nasse Bremsen).

Universal oil (STOU = Super Tractor Oil Universal) that has been specifically developed for agricultural machinery. It is ideal for agricultural machinery and combines the properties of an outstanding engine oil with the requirements of various tractor specifications for manual and axle gearboxes, hydraulic systems, turbo couplings and oil immersed brakes (wet brakes).

20 l	1	4760
60 l	1	4761
200 l	1	4762
PF 1000 l	1	9588



megol Super Traktorenöl STOU SAE 10W-40

Universalöl (STOU = Super Tractor Oil Universal), das speziell für Landwirtschaftsmaschinen entwickelt wurde. Es vereinigt in sich, optimal für Landmaschinen abgestimmt, die Eigenschaften eines hervorragenden Motorenöles mit den Anforderungen der verschiedenen Traktorenspezifikationen für Schalt- und Achsgetriebe, Hydrauliksysteme, Turbokupplungen und Tauchbadbremsen (nasse Bremsen).

Universal oil (STOU = Super Tractor Oil Universal) that has been specifically developed for agricultural machinery. It is ideal for agricultural machinery and combines the properties of an outstanding engine oil with the requirements of various tractor specifications for manual and axle gearboxes, hydraulic systems, turbo couplings and oil immersed brakes (wet brakes).

20 l	1	9447
60 l	1	9448
200 l	1	9449
PU 1000 l	1	9450

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Traktorenöle Tractor oils

UTTO-ÖL UTTO-oil

20 l	1	3542
60 l	1	3543
200 l	1	3544



megol Traktorenöl UTTO Basic SAE 10W-30

Hochentwickeltes Mehrzwecköl, das speziell für forst- und landwirtschaftliche Maschinen bestimmt ist. Es vereint in sich die Anforderungen der modernen kombinierten Antriebsysteme (Getriebe/Hydraulik) einschließlich nasser Bremsen. Es stellt somit ein verschleißschützendes, oxidationsstabiles Spezialgetriebehydrauliköl mit Mehrbereichscharakter dar.

A sophisticated multi-purpose oil which is particularly suitable for forestry and agricultural machinery. It combines the requirements of modern combination drive systems (transmission and hydraulics) including wet brakes. It is therefore a wear-preventative, oxidation-stable special transmission and hydraulic oil with a multi-grade character.

20 l	1	4782
60 l	1	4783
200 l	1	4784
PU 1000 l	1	9209
PF 1000 l	1	9531



megol Traktorenöl UTTO SAE 10W-30

Hochentwickeltes Mehrzwecköl. Speziell für forst- und landwirtschaftliche Maschinen entwickelt. Vereint die Anforderungen moderner kombinierter Antriebsysteme (Getriebe/Hydraulik) einschließlich nasser Bremsen und ist somit ein verschleißschützendes, oxidationsstabiles Spezialgetriebe/Hydrauliköl mit Mehrbereichscharakter. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Highly developed multi-purpose oil. Specially developed for forestry and agricultural machinery. Meets the requirements of modern combined drive systems (transmission and hydraulic) including wet brakes, making it a special transmission/hydraulic oil with multipurpose characteristics that offers wear protection and is stable to oxidation. Follow the manufacturer's instructions!

STOU - UTTO-ÖL STOU - UTTO-oil

20 l	1	6529
60 l	1	8629
200 l	1	8630
PF 1000 l	1	9590



megol Traktorenöl Universal STOU / UTTO

Neues Universalöl, das speziell für Landwirtschaftsmaschinen entwickelt wurde. Es vereint in sich, optimal für Landmaschinen abgestimmt, die Eigenschaften eines hervorragenden Motorenöles mit den Anforderungen der verschiedenen Traktorenspezifikationen für Schalt- und Achsgetriebe, Hydrauliksysteme, Turbokupplungen und Tauchbadbremsen (nasse Bremsen). Ein echtes All-Round-Öl für den landwirtschaftlichen Betrieb, welches die wichtigsten Anforderungen sowohl für STOU als auch für UTTO erfüllt.

New universal oil that has been specially developed for agricultural machinery. It combines the properties of an outstanding engine oil and requirements of various tractor specifications for gearbox and axle transmissions, hydraulic systems, turbo couplings and submersible brakes (wet brakes), all ideally tailored to the needs of agricultural machinery. A true all-round oil for agricultural operations which meets the most important requirements for STOU and UTTO.

Hydrauliköle Hydraulic oils

HVLP

Meguin Hydrauliköl HVLP 32

20 l	1	6381
60 l	1	8632
200 l	1	6392
PU 1000 l	1	9302
PF 1000 l	1	9580



Meguin Hydrauliköl HVLP...

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Zusätzen und besonders gutem Viskositäts-Temperaturverhalten. Besonders zu empfehlen zum Einsatz in Hydrauliksystemen, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Dies trifft insbesondere für Baumaschinen aller Art, wie z.B. auch für Poclair-, Jumbo- und Atlas-Bagger zu.

Hydraulic oil with ageing, rust, foam and wear preventing additives and particularly good viscosity/temperature ratio. Particularly recommended for use in hydraulic systems which are exposed to large temperature fluctuations. This is especially applicable to all types of building machinery such as for Poclair, Jumbo and Atlas excavators.

Meguin Hydrauliköl HVLP 46

20 l	1	4671
60 l	1	6382
200 l	1	6424
PU 1000 l	1	9304
PF 1000 l	1	9581

Meguin Hydrauliköl HVLP 68

20 l	1	8633
60 l	1	6319
200 l	1	8634
PU 1000 l	1	9306

Hydrauliköle Hydraulic oils

HVLPD



Meguin Hydraulikoel HVLPD 46

Hydraulikoel mit alterungs- rost-, schaum-, detergierenden und verschleißhemmenden Zusätzen und besonders gutem Viskositätstemperaturverhalten. Aufgrund seiner speziellen Additivierung ist es in der Lage, gewisse Wassermengen ohne Trübung aufzunehmen, ohne dass seine sonstigen Eigenschaften negativ beeinträchtigt werden. Besonders zu empfehlen zum Einsatz in Hydrauliksystemen, die großen Temperaturschwankungen und dem Anfall von Kondenswasser ausgesetzt sind. Dies trifft insbesondere für Baumaschinen aller Art, wie z. B. auch für Poclair-, Jumbo- und Atlas-Bagger, zu.

Hydraulic oil features ageing, rust, foaming, detergent and wear-inhibiting additives and particularly good viscosity-temperature properties. As a result of its special additives it is capable of absorbing certain quantities of water without turbidity and without adversely affecting any of its other properties. Particularly recommended for use in hydraulic systems that are subject to large fluctuations in temperature and the generation of condensation. This particularly applies to building machinery of all types, including Poclair, Jumbo and Atlas excavators.

TO-4 Getriebe – Hydraulik TO-4 Gear – Hydraulic



megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE ...

Speziell auf die derzeit höchsten und auf zukünftig zu erwartenden Anforderungen entwickelte Hochleistungs-Getriebe-Hydrauliköle für Baumaschinen. Sie garantieren ausgezeichnete Verträglichkeit von Getriebekomponenten und Reibbelägen, wo Motorenöle überfordert sind. Die optimale Abstimmung der Formulierung sorgt für höhere Übertragungsleistung und längere Lebensdauer der Kupplungen dank spezifisch eingestellter Reibwertcharakteristik und ausgezeichnetem Verschleißschutz. Getriebe-Hydrauliköle TO-4 sind besonders zum Einsatz in hochbelasteten Getriebekomponenten von Baumaschinen, wie z. B. in Lastschaltgetrieben, Seitenantrieben, Achsantrieben und nassen Bremsen entwickelt worden. Das Rattern in nassen Bremsen wird vermieden.

High performance hydraulic/transmission oils for building machinery especially developed to meet today's highest demands and those expected in the future. They guarantee excellent compatibility of gear components and friction linings, where engine oils are overstretched. The optimal adaptation of the formulation provides higher transmission performance and longer life of the clutches thanks to specifically set coefficient of friction characteristics and excellent wear protection. Hydraulic/transmission oils TO-4 are destined for use in high-loaded gear components of building machinery such as in power shift gears, side drives, axle drives and wet brakes. Wet brake chatter is eliminated.

Sonstige Further items

Zentralhydrauliköl Central hydraulic oil



megol Zentralhydraulikoel

Spezialhydrauliköl auf Basis von Synthese- und Mineralöl mit aschefreien Additiven zur Verbesserung des Viskositäts-, Reibwert-, Verschleißschutz-, Oxidationsschutz-, Schaum- und Korrosionsschutzverhaltens. megol Zentralhydraulikoel besitzt somit ein optimales Leistungsverhalten als Zentralhydraulikoel in Servolenkung, Niveauregulierung, hydraulischem Bremskraftverstärker und hydropneumatischer Federung. Die spezielle Formulierung von megol Zentralhydrauliköl gewährleistet eine hervorragende Kälteeigenschaft und eignet sich somit besonders für den Einsatz in kalten Ländern. Die Herstellervorschriften sind zu beachten.

Special, synthetic and mineral oil-based hydraulic oil with ash-free additives to improve its viscosity, coefficient of friction, wear protection, oxidation protection, foaming and corrosion protection properties. megol Zentralhydraulikoel offers an ideal capacity for use as a central hydraulic oil in power steering and level control systems, hydraulic brake boosters and hydro-pneumatic suspension systems. megol Zentralhydraulikoel's special formulation guarantees an excellent cold behaviour and is therefore particularly suited for use in cold countries. The instructions issued by the manufacturers are to be followed.

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

20 l	1	8714
60 l	1	8715
200 l	1	8716
PU 1000 l	1	9419
PF 1000 l	1	9583

megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W

20 l	1	6341
60 l	1	6838
200 l	1	6403
PU 1000 l	1	9225
PF 1000 l	1	9539

megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30

20 l	1	6342
60 l	1	8639
200 l	1	4380
PU 1000 l	1	9227
PF 1000 l	1	9540

megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 50

20 l	1	4608
200 l	1	6309

1 l	6	6304
20 l	1	8641
60 l	1	8642

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Sonstige Further items

Flugrostentferner Rust film remover



Meguin Flugrostentferner

Entfernt sicher und leicht aggressive Flugrost-Rückstände von lackierten Oberflächen. Vorteile: Metalle und Lacke werden nicht angegriffen, verhindert zeitraubende und kostspielige Lackreparaturen, verhilft zur Werterhaltung des Fahrzeuges.

Removes aggressive airborne rust residue from painted surfaces reliably and easily. Benefits: Not aggressive to metals and paints, prevents time-consuming and expensive paintwork repairs, helps to maintain the value of the vehicle.

1 l	6	8481
20 l	1	8482

Mehrzweckfett Multipurpose grease



Meguin Mehrzweckfett L...

Eignet sich besonders zur Schmierung von normal belasteten Wälz- und Gleitlagern mit normalen bis hohen Drehzahlen auch bei staubiger und feuchten Bedingungen. Eine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert einen wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Is particularly suitable for lubricating normally loaded roller and plain bearings operating at normal to high speeds, even in dusty and moist conditions. Long durability and service life guarantee economic use in a wide range of applications.

Meguin Mehrzweckfett L2

400 g	20	4770
400 g	20	9028 ^A
1 kg	4	4774
5 kg	1	4771
15 kg	1	6482
25 kg	1	4773
50 kg	1	4775
180 kg	1	4863

Meguin Mehrzweckfett L1

25 kg	1	3518
180 kg	1	3136

Fließfett Fluid grease



Meguin Fließfett L00

Eignet sich besonders zur Schmierung von normal belasteten Wälz- und Gleitlagern mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen. Einsatz auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Es ist speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen.

Is particularly suitable for lubricating normally loaded roller and plain bearings operating at low to medium speeds. It may also be used in dusty and moist conditions. It is especially recommended for use in central lubricating systems on commercial vehicles.

5 kg	1	4690
15 kg	1	6503
25 kg	1	4692
50 kg	1	6673
180 kg	1	4864

Lithium Komplexfett Lithium complex grease



Meguin Lithium-Komplexfett LX2P

Eignet sich besonders zur Langzeitschmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und extremen Druckbelastungen. Haupteinsatzgebiete sind die Automobil- und die Schwerindustrie, wo Schmierstellen mit hoher Lagertemperatur bei gleichzeitig hoher Flächenpressung beherrscht werden müssen.

Is particularly suitable for long-term lubrication of plain and roller bearings at high temperatures and extreme pressure loads. Its main applications are the automotive sector and heavy industry where lubrication points with high bearing temperatures and high surface pressure have to be handled.

400 g	20	8645
5 kg	1	8646
15 kg	1	8647
25 kg	1	8648
50 kg	1	8649
180 kg	1	8650

Kupferpaste Copper paste



Meguin Kupferpaste

Eignet sich besonders als Trennschutz und schützt vor Verschweißen und Festfressen von thermisch hoch belasteten Bauteilen z. B. Auspuff, Wärmetauscher, Kessel etc. Es dient zur Geräuschdämmung und Reparatur im gesamten Bremsbereich bei Scheiben- und Trommelbremsen. Die Meguin Kupferpaste erleichtert die Demontage.

Is particularly suitable as separation protection and protects against welding and jamming of components exposed to high temperatures, e.g. exhaust systems, heat exchangers, boilers, etc. It is designed for noise damping and repairs in the entire braking system for disc and drum brakes. Meguin copper paste facilitates dismantling.

400 g	20	6351
50 kg	1	8651
180 kg	1	6371

Meguin Gleitöl CGLP...

Gleitöle CGLP sind Schmierstoffe mit hervorragenden Schmiereigenschaften. Sorgfältig ausgesuchte Grundöle in Verbindung mit moderner Additivtechnologie garantieren auch im Mischreibungsbereich optimalen Verschleißschutz, verhindern Ruckgleiten (Stick-Slip) und verleihen höchstes Haftvermögen. Gleitöle CGLP werden überwiegend als Werkzeugmaschinenöl, Bettbahnöl und zur Schmierung von Hochleistungs-Sägegattern eingesetzt. Sie zeichnen sich besonders durch ihr gutes Demulgierverhalten gegenüber Kühlschmierstoffen aus.

Slideway Oils CGLP are lubricants with outstanding lubricating properties. Carefully selected base oils in combination with modern additive technology guarantee optimal wear protection even in mixed friction areas, prevent stick-slip, and provide highest adhesive strength. Slideway oils CGLP are used primarily as machine-tool oil, slideway oil, and for the lubrication of high performance saw-frames. Especially they characterized by their good demulsifying behavior toward cooling lubricants.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values			
			CGLP 32	CGLP 46	CGLP 68	CGLP 100
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 32	VG 46	VG 68	VG 100
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm ² /s	46 mm ² /s	68 mm ² /s	100 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	5,5 mm ² /s	7,2 mm ² /s	9,0 mm ² /s	11,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	108	117	107	105
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	0,880 g/cm ³	0,885 g/cm ³	0,890 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	214 °C	216 °C	248 °C	250 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 24 °C	- 24 °C	- 21 °C	- 21 °C

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values			
			CGLP 150	CGLP 220	CGLP 320	CGLP 460
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 150	VG 220	VG 320	VG 460
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	150 mm ² /s	220 mm ² /s	320 mm ² /s	460 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	14,7 mm ² /s	19,5 mm ² /s	24,5 mm ² /s	31,9 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	97	100	98	100
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,890 g/cm ³	0,895 g/cm ³	0,900 g/cm ³	0,910 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	256 °C	260 °C	260 °C	278 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 18 °C	- 18 °C	- 18 °C	- 18 °C

Inhalt	VPE	Art.-Nr.
Contents	PU	Part-No.

Meguin Gleitöl CGLP 32		
20 l	1	2444

Meguin Gleitöl CGLP 46		
20 l	1	6396
200 l	1	8652

Meguin Gleitöl CGLP 68		
20 l	1	6677
200 l	1	6511
PU 1000 l	1	9213
PF 1000 l	1	9533
TKW	-	8408

Meguin Gleitöl CGLP 100		
20 l	1	8653
200 l	1	8654

Meguin Gleitöl CGLP 150		
20 l	1	8655
200 l	1	8656

Meguin Gleitöl CGLP 220		
20 l	1	6535
200 l	1	8657
PF 1000 l	1	9536

Meguin Gleitöl CGLP 320		
20 l	1	8658
200 l	1	8659

Meguin Gleitöl CGLP 460		
20 l	1	6495
200 l	1	6391

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Getriebeöle CLP mineralisch Gear oils CLP mineral
Meguin Getriebeöl CLP 32

20 l 1 8660

Meguin Getriebeöl CLP 46

20 l 1 8662

200 l 1 8663

PF 1000 l 1 9543

Meguin Getriebeöl CLP 68

20 l 1 4387

200 l 1 6372

PF 1000 l 1 9544

Meguin Getriebeöl CLP 100

20 l 1 6496

200 l 1 6404

PF 1000 l 1 9545

Meguin Getriebeöl CLP 150

20 l 1 6385

200 l 1 6406

Meguin Getriebeöl CLP 220

20 l 1 6409

200 l 1 6407

PF 1000 l 1 9547

Meguin Getriebeöl CLP 320

20 l 1 6410

200 l 1 6489

TKW - 8409

PF 1000 l 1 9548

Meguin Getriebeöl CLP 460

20 l 1 4629

200 l 1 6411

PU 1000 l 1 9245

PF 1000 l 1 9549

TKW - 3524

Meguin Getriebeöl CLP 680

20 l 1 4837

200 l 1 8664

Meguin Getriebeöl CLP...

EP-Schmierstoffe mit hervorragenden Schmier- und Verschleißschutzeigenschaften. Hergestellt aus hochwertigen Grundölen und modernsten Schwefel-Phosphor-Additiven. Geeignet zum Einsatz in Industriegetrieben, Wälz- und Gleitlagern mit hohen Druckbelastungen, insbesondere auch für Großanlagen mit Umlaufschmierung.

Gearbox oil CLP is an EP lubricant offering excellent lubrication and wear-prevention properties. Made from high quality base oils and the latest sulphur phosphorus additives. Suitable for use in industrial gearboxes, roller and plain bearings that are exposed to high loads, and in particular also for large systems with circulation lubrication systems.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values			
			CLP 32	CLP 46	CLP 68	CLP 100
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 32	VG 46	VG 68	VG 100
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm ² /s	46 mm ² /s	68 mm ² /s	100 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	5,5 mm ² /s	6,9 mm ² /s	8,8 mm ² /s	11,1 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	108	105	102	95
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,870 g/cm ³	0,880 g/cm ³	0,885 g/cm ³	0,890 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	216 °C	220 °C	226 °C	240 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30	- 30 °C	- 30 °C	- 24 °C

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values			
			CLP 150	CLP 220	CLP 320	CLP 460
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 150	VG 220	VG 320	VG 460
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	150 mm ² /s	220 mm ² /s	320 mm ² /s	460 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	15 mm ² /s	18,8 mm ² /s	24 mm ² /s	30,3 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	100	95	95	95
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,890 g/cm ³	0,895 g/cm ³	0,900 g/cm ³	0,900 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	246 °C	248 °C	244 °C	250 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 18 °C	- 21 °C	- 21 °C	- 18 °C

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
			CLP 680
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 680
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	680 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	39,3 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	96
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,910 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	242 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 15 °C

Getriebeöle CLP synthetisch (PAO) Gear oils CLP synthetic (PAO)

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

megol Gearoil Synth ISO...

Vollsynthetische EP-Schmierstoffe mit hervorragenden Schmier- und Verschleißschutzeigenschaften. Sie werden aus rein synthetischen Grundölen (PAO/Ester) und neuester Additivtechnologie auf Schwefel-Phosphor-Basis hergestellt. megol Gearoil Synth ist geeignet zum Einsatz in Industriegetrieben mit hoher thermischer und oxidativer Stabilitätsanforderung, Wälz- und Gleitlagern mit hohen Druckbelastungen, insbesondere auch für Großanlagen mit Umlaufschmierung. Aufgrund des hohen Leistungsprofils, der möglichen Schmierstoffstandzeit und dem spezifischen Verbrauch, eignen sich megol Gearoil Synth hervorragend zur Getriebeschmierung in Windkraftanlagen. Fully synthetic EP lubricant offering excellent lubrication and wear-prevention properties. Made of purely synthetic base oils (PAO) and with the latest sulphur and phosphorus-based additive technology. Suitable for use in industrial gearboxes with high thermal and oxidative stability requirements, roller and plain bearings that are exposed to high loads, and in particular also for large systems with circulation lubrication systems. Due to the extreme high performance profile, the possible lubricant endurance and the specific oil consumption, it is excellent suitable for gear lubrication of wind generators.

megol Gearoil Synth ISO VG 150

20 l	1	9249
200 l	1	8665

megol Gearoil Synth ISO VG 220

20 l	1	9252
200 l	1	8666

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values	
			ISO VG 150	ISO VG 220
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 150	VG 220
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	150 mm ² /s	220 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	21,3 mm ² /s	27,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	161	162
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,860 g/cm ³	0,860 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	230 °C	235 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 42 °C	- 42 °C

Getriebeöle CLPF Gear oils CLPF

Meguin Getriebeöl CLPF 220

EP-Schmierstoffe mit hervorragenden Schmiereigenschaften. Hergestellt aus hochwertigen Grundölen und modernsten Schwefel-Phosphor-Additiven und speziell stabilisiertem kolloidalem Molybdänsulfid. Geeignet zum Einsatz in Industriegetrieben mit höchsten Druckbelastungen, insbesondere auch für Großanlagen mit Umlaufschmierung. EP lubricants with outstanding lubricating and wear protection properties. Produced from high quality base oils and most modern sulphur-phosphorus-additives and specially stabilized molykote. Suited for use in industrial gears, roller- and plain bearings with high pressure loads, also especially for large plants with circulation system lubrication.

200 l	1	8670
-------	---	------

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values	
			ISO VG 150	ISO VG 220
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 150	VG 220
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	220 mm ² /s	
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	18,7 mm ² /s	
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	95	
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,895 g/cm ³	
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	230 °C	
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 21 °C	

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Hydrauliköle HLP Hydraulic oils HLP

Meguin Hydrauliköl HLP 10

20 l	1	8675
60 l	1	8676
200 l	1	8677
PF 1000 l	1	9559

Meguin Hydrauliköl HLP 15

20 l	1	8679
60 l	1	8680
200 l	1	8681

Meguin Hydrauliköl HLP 22

20 l	1	4887
60 l	1	4851
200 l	1	4857
PU 1000 l	1	8683
PF 1000 l	1	9561

Meguin Hydrauliköl HLP 32

1 l	12	9010
5 l	4	9024
20 l	1	4660
60 l	1	4661
200 l	1	4858
TKW	-	3538
PU 1000 l	1	8684
PF 1000 l	1	9563

Meguin Hydrauliköl HLP 46

5 l	4	8685
20 l	1	4724
60 l	1	4874
200 l	1	4859
TKW	-	8410
PU 1000 l	1	8686
PF 1000 l	1	9565
IBC 1000 l	1	9257

Meguin Hydrauliköl HLP 68

20 l	1	4662
60 l	1	4688
200 l	1	4860
TKW	-	8412
PU 1000 l	1	8687
PF 1000 l	1	9567

Meguin Hydrauliköl HLP 100

20 l	1	6421
60 l	1	8688
200 l	1	6419
PF 1000 l	1	9569

Meguin Hydrauliköl HLP 150

20 l	1	8690
60 l	1	8691
200 l	1	6422
PF 1000 l	1	9571

Meguin Hydrauliköl HLP...

Mineralöle, die als Druckflüssigkeiten in Hydraulikanlagen verwendet werden. Sie enthalten Wirkstoffe zur Erhöhung der Alterungsbeständigkeit, des Korrosionsschutzes und der EP-Eigenschaften. Aufgrund ihrer Additivierung werden sie allen Anforderungen gerecht und vorwiegend in Hydraulikanlagen eingesetzt, in denen hohe thermische Beanspruchung auftritt, sich durch Wasser Korrosion bilden kann und deren Pumpen oder Hydromotoren aufgrund der Betriebsbedingungen Öle mit Verschleißschutz bei Mischreibung benötigen. Mineral oils that are used as pressure fluids in hydraulic systems. They contain active ingredients to increase ageing resistance, anti-corrosive properties and EP properties. As a result of these additives they satisfy all requirements and are primarily used in hydraulic systems in which high thermal stresses occur, corrosion can form due to water and whose pumps or hydraulic motors require oil types with wear protection agents for mixed friction as a result of the operating conditions.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values			
			HLP 10	HLP 15	HLP 22	HLP 32
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 10	VG 15	VG 22	VG 32
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm ² /s	15 mm ² /s	22 mm ² /s	32 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm ² /s	3,5 mm ² /s	4,4 mm ² /s	5,4 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	108	112	109	102
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,845 g/cm ³	0,855 g/cm ³	0,860 g/cm ³	0,875 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	168 °C	180 °C	210 °C	220 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 33 °C	- 30 °C	- 36 °C	- 30 °C

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values			
			HLP 46	HLP 68	HLP 100	HLP 150
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	VG 68	VG 100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	68 mm ² /s	100 mm ² /s	150 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,75 mm ² /s	8,6 mm ² /s	11,1 mm ² /s	14,6 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	100	97	95	96
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,880 g/cm ³	0,885 g/cm ³	0,890 g/cm ³	0,890 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	232 °C	240 °C	260 °C	260 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 27 °C	- 27 °C	- 18 °C	- 15 °C

Hydrauliköle HLP...AF (aschefrei, zinkfrei)
 Hydraulic oils HLP...AF (ashfree, zincfree)

Inhalt VPE Art.-Nr.
 Contents PU Part-No.

Meguin Hydrauliköle HLP... AF

Mineralöle, die als Druckflüssigkeiten in Hydraulikanlagen verwendet werden. Sie enthalten Wirkstoffe zur Erhöhung der Alterungsbeständigkeit, des Korrosionsschutzes und der EP-Eigenschaften. Aufgrund ihrer Additivierung werden sie allen Anforderungen gerecht und vorwiegend in Hydraulikanlagen eingesetzt, in denen hohe thermische Beanspruchungen auftreten, sich durch Wasser Korrosion bilden kann und deren Pumpen oder Hydromotoren aufgrund der Betriebsbedingungen Öle mit Verschleißschutz bei Mischreibung benötigen. Da sie keine aschebildenden Zusätze enthalten, wird bei Überhitzung die Bildung klebriger Ablagerungen vermieden.

Mineral oils that are used as pressure fluids in hydraulic systems. They contain active ingredients to increase ageing resistance, anti-corrosive properties and EP properties. As a result of these additives they satisfy all requirements and are primarily used in hydraulic systems in which high thermal stresses occur, corrosion can form due to water and whose pumps or hydraulic motors require oil types with wear protection agents for mixed friction as a result of the operating conditions. Since they are free of ashing additives, they do not form any adhesive deposits if overheated.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values			
			HLP 10 AF	HLP 32 AF	HLP 46 AF	HLP 68 AF
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 10	VG 32	VG 46	VG 68
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm ² /s	32 mm ² /s	46 mm ² /s	68 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm ² /s	5,4 mm ² /s	6,75 mm ² /s	8,6 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	108	102	100	96
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,845 g/cm ³	0,870 g/cm ³	0,880 g/cm ³	0,880 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	160 °C	212 °C	220 °C	222 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 33 °C	- 30 °C	- 30 °C	- 30 °C

Hydrauliköle HLPD Hydraulic oils HLPD

Meguin Hydrauliköle HLPD...

Hydrauliköle mit hervorragenden EP-Eigenschaften und ausgezeichneter Alterungs- und Korrosionsschutzstabilität. Aufgrund ihrer besonderen Additivierung sind sie in der Lage, gewisse Wassermengen ohne Trübung aufzunehmen, ohne dass ihre sonstigen Eigenschaften beeinträchtigt werden. Schaumverhalten und Luftabscheidevermögen sind optimal eingestellt. Dank ihrer spezifischen Eigenschaften sind Hydrauliköle HLPD besonders für Hydrauliksysteme geeignet, bei denen mit Kondenswasser zu rechnen ist, wie z. B. bei Werkzeugmaschinen, Baumaschinen u.a.

Hydraulic oils with excellent EP properties and outstanding ageing and corrosion resistance. As a result of their special additives they are capable of absorbing certain quantities of water without turbidity and without adversely affecting any of their other properties. Their foaming properties and air separation capacity are adjusted for optimal performance. Thanks to their specific properties, HLPD hydraulic oils are ideal for hydraulic systems that are susceptible to condensation, such as machine tools, building machinery, etc.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values				
			HLPD 10	HLPD 22	HLPD 32	HLPD 46	HLPD 68
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 10	VG 22	VG 32	VG 46	VG 68
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm ² /s	22 mm ² /s	32 mm ² /s	46 mm ² /s	68 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm ² /s	4,35 mm ² /s	5,4 mm ² /s	7 mm ² /s	8,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	108	105	102	109	99
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,845 g/cm ³	0,865 g/cm ³	0,875 g/cm ³	0,875 g/cm ³	0,880 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	156 °C	210 °C	220 °C	230 °C	240 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 27	- 27 °C	- 27 °C	- 30 °C	- 24 °C

Meguin Hydrauliköle HLP 10 AF

20 l	1	3129
200 l	1	3177

Meguin Hydrauliköle HLP 32 AF

20 l	1	8695
200 l	1	8696
PF 1000 l	1	9564

Meguin Hydrauliköle HLP 46 AF

20 l	1	8697
200 l	1	6384
TKW	-	8411
PU 1000 l	1	9277
PF 1000 l	1	9566

Meguin Hydrauliköle HLP 68 AF

20 l	1	6383
200 l	1	8698
PF 1000 l	1	9568

Meguin Hydrauliköle HLPD 10

20 l	1	8701
200 l	1	6360

Meguin Hydrauliköle HLPD 22

20 l	1	8702
200 l	1	6500
PU 1000 l	1	9288
PF 1000 l	1	9573

Meguin Hydrauliköle HLPD 32

20 l	1	4663
200 l	1	4665
PU 1000 l	1	9290
PF 1000 l	1	9574

Meguin Hydrauliköle HLPD 46

20 l	1	4838
60 l	1	4666
200 l	1	4667
TKW	-	9260
PU 1000 l	1	9292
PF 1000 l	1	9575

Meguin Hydrauliköle HLPD 68

20 l	1	4668
200 l	1	4670
PU 1000 l	1	9296
PF 1000 l	1	9577

Hydrauliköle HLPD...AF (aschefrei, zinkfrei) Hydraulic oils HLPD...AF (ashfree, zincfree)

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Meguin Hydrauliköle HLPD 46 AF

20 l	1	8704
200 l	1	8705
PF 1000 l	1	9576

Meguin Hydrauliköle HLPD 68 AF

PF 1000 l	1	9578
-----------	---	------

Meguin Hydrauliköle HLPD... AF

Hydrauliköle mit hervorragenden EP-Eigenschaften und ausgezeichneter Alterungs- und Korrosionsschutzstabilität. Aufgrund ihrer besonderen Additivierung sind sie in der Lage, gewisse Wassermengen ohne Trübung aufzunehmen, ohne dass ihre sonstigen Eigenschaften beeinträchtigt werden. Schaumverhalten und Luftabscheidungsvermögen sind optimal eingestellt. Dank ihrer spezifischen Eigenschaften sind Hydrauliköle HLPD besonders für Hydrauliksysteme geeignet, bei denen mit Kondenswasser zu rechnen ist, wie z. B. bei Werkzeugmaschinen, Baumaschinen u.a.

Hydraulic oils with excellent EP properties and outstanding ageing and corrosion stability. As a result of their special additives they are capable of absorbing certain volumes of water without turbidity and without any negative effect on their other properties. Their foaming properties and air separation capacity are adjusted for optimal performance. Thanks to their specific properties, HLPD hydraulic oils are ideal for hydraulic systems that are susceptible to condensation, such as machine tools, building machinery, etc.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/ approx. Values	
			HLPD 46 AF	HLPD 68 AF
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	VG 68
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	68 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	7,0 mm ² /s	8,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	109	99
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	0,880 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	230 °C	240 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C	- 24

Hydrauliköle HVLP Hydraulic oils HVLP

Meguin Hydrauliköle HVLP 32

20 l	1	6381
60 l	1	8632
200 l	1	6392
PU 1000 l	1	9302
PF 1000 l	1	9580

Meguin Hydrauliköle HVLP...

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Zusätzen und besonders gutem Viskositäts-Temperaturverhalten. Besonders zu empfehlen zum Einsatz in Hydrauliksystemen, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Dies trifft insbesondere für Baumaschinen aller Art, wie z. B. auch für Poclair-, Jumbo- und Atlas-Bagger zu.

Hydraulic oil with ageing, rust, foam and wear preventing additives and particularly good viscosity-temperature ratio. Particularly recommended for use in hydraulic systems which are exposed to large temperature fluctuations. This is especially applicable to all types of building machinery such as for Poclair, Jumbo and Atlas excavators.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/ approx. Values		
			HVLP 32	HVLP 46	HVLP 68
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 32	VG 46	VG 68
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm ² /s	46 mm ² /s	68 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	5,4 mm ² /s	7,0 mm ² /s	8,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	109	99
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	0,875 g/cm ³	0,880 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	220 °C	230 °C	240 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 27 °C	- 30 °C	- 24 °C

Meguin Hydrauliköle HVLP 46

20 l	1	4671
60 l	1	6382
200 l	1	6424
PU 1000 l	1	9304
PF 1000 l	1	9581

Meguin Hydrauliköle HVLP 68

20 l	1	8633
60 l	1	6319
200 l	1	8634
PU 1000 l	1	9306

Hydrauliköle HVLP...AF (aschefrei, zinkfrei) Hydraulic oils HVLP...AF (ashfree, zincfree)

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	3575
200 l	1	3574

Meguin Hydrauliköle HVLP 46 AF

Mineralölbasisches, zinkfreies Mehrbereichs-Hydrauliköl mit einem ausgezeichnetem Viskositäts-Temperaturverhalten. Dieses Öl eignet sich besonders für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Aufgrund der im Öl enthaltenen, alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Additiven ist es besonders für Hochdruckhydrauliken, die extremen Belastungen ausgesetzt sind und somit erhöhten Verschleiß zur Folge haben, geeignet.

Mineral-oil based, zinc-free multi-grade hydraulic oil with an excellent viscosity-temperature ratio. This oil is particularly recommended for use in hydraulic systems which are exposed to large temperature fluctuations. Due to the ageing, rust, foaming and wearinhibiting additives contained in the oil, it is particularly suitable for high-pressure hydraulics which are exposed to extreme loads and consequently experience increased wear.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519 VG 46
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 46 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04 6,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909 97
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,880 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 204 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 27 °C

Hydrauliköle HVLPD Hydraulic oils HVLPD

Meguin Hydrauliköle HVLPD 46

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum-, detergenten und verschleißhemmenden Zusätzen und besonders gutem Viskositätstemperaturverhalten. Aufgrund seiner speziellen Additivierung ist es in der Lage, gewisse Wassermengen ohne Trübung aufzunehmen, ohne dass seine sonstigen Eigenschaften negativ beeinträchtigt werden. Besonders zu empfehlen zum Einsatz in Hydrauliksystemen, die großen Temperaturschwankungen und dem Anfall von Kondenswasser ausgesetzt sind. Dies trifft insbesondere für Baumaschinen aller Art, wie z. B. auch für Poclairn-, Jumbo- und Atlas-Bagger, zu.

Hydraulic oil features ageing, rust, foaming, detergent and wear-inhibiting additives and particularly good viscosity-temperature properties. As a result of its special additives it is capable of absorbing certain quantities of water without turbidity and without adversely affecting any of its other properties. Particularly recommended for use in hydraulic systems that are subject to large fluctuations in temperature and the generation of condensation. This particularly applies to building machinery of all types, including Poclairn, Jumbo and Atlas excavators.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519 VG 46
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 46 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04 8,65 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909 169
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,875 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 204 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 39 °C

Hydrauliköle HVLP Tieftemperatur Hydraulic oils HVLP low-temperature

Meguin Hydrauliköle HVLP TT 32

Enthält Zusätze, die alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmend wirken. Durch sein optimiertes Viskositätstemperaturverhalten garantiert es vor allem bei sehr tiefen Temperaturen ein problemloses Funktionieren der Hydrauliksysteme.

Features aging-, rust-, foaming- and wear-inhibiting additives. Due to its optimized viscosity-temperature behaviour it is problem-free operation of the hydraulic systems guaranteed, particularly at very low temperatures.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519 VG 32
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 32 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04 6,6 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909 168
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,850 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 172 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 < - 60 °C

20 l	1	8714
60 l	1	8715
200 l	1	8716
PU 1000 l	1	9419
PF 1000 l	1	9583

20 l	1	9206
------	---	------

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

20 l	1	6306
60 l	1	8717
200 l	1	8718
PF 1000 l	1	9592

Hydrauliköle nativ Hydraulic oils native

Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)

Biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit auf der Basis hochwertiger Pflanzenöle mit ausgezeichnetem Viskositäts-Temperatur-Verhalten. Dank des guten Kälteverhaltens ganzjährig einsetzbar. Die EP-Additive und das polare Haftvermögen sorgen für hervorragenden Verschleißschutz sowie sehr guten Schutz gegen Rost und Korrosion. Es ist toxikologisch unbedenklich und biologisch voll abbaubar. Es ist vor allem in hydraulischen Systemen von Geräten einzusetzen, die überwiegend im Freien arbeiten, wie beispielsweise Mobilkrane und -bagger in Land- und Forstwirtschaft, Schwimmbagger, Schleusenhydrauliken, Skipistengeräte usw. und ein unbeabsichtigtes Einbringen in die Umwelt zu befürchten ist.

Biodegradable hydraulic oil based on high quality synthetic esters. The product offers excellent viscosity-temperature properties. Thanks to its good low temperature properties, Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biodegradable) can be used all year round. Its EP additives and polar adhesion capacity provide outstanding wear protection and very good protection against rust and corrosion. It is toxicologically safe and completely biodegradable. It is suitable for use in the hydraulic systems of equipment that is primarily used outdoors, such as mobile cranes and excavators for agricultural and forestry use, floating excavators, lock gate hydraulic systems, ski piste equipment, etc. where there is a risk of accidental leakage into the environment.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/ approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 37 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04 8,4 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909 215
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,920 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 280 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 39 °C

20 l	1	8719
200 l	1	8720
PF 1000 l	1	9593 *

Meguin Hydraulikoel HEES 22 (biolog. abbaubar)

Biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit auf der Basis hochwertiger, synthetischer Ester. Das Produkt verfügt über ein ausgezeichnetes Viskositäts-Temperatur-Verhalten. Dank seines ausgezeichneten Kälteverhaltens ist es ganzjährig einsetzbar. Die EP-Additives und das polare Haftvermögen sorgen für hervorragenden Verschleißschutz sowie sehr guten Schutz gegen Rost und Korrosion. Es ist biologisch voll abbaubar und mit allen mineralölbasischen Produkten mischbar, aber nicht wasserlöslich. Es ist vor allem in hydraulischen Systemen von Geräten einzusetzen, die überwiegend im Freien arbeiten, bzw. wo eine höhere Umweltbelastung durch Lecköl zu befürchten ist, wie beispielsweise Mobilkrane und -bagger in Land- und Forstwirtschaft, Schwimmbagger, Schleusenhydrauliken, Skipistengeräte usw.

Biodegradable hydraulic oil based on high quality synthetic esters. The product offers excellent viscosity-temperature properties. It can be used all year round thanks to its excellent low temperature properties. Its EP additives and polar adhesion capacity provide outstanding wear protection and very good protection against rust and corrosion. Meguin hydraulic oil HEES 22 (biodegradable) is toxicologically safe, quickly biodegradable and miscible with all mineral oil-based products. It is particularly suitable for use in the hydraulic systems of equipment that is primarily used outdoors, such as mobile cranes and excavators for agricultural and forestry use, floating excavators, lock gate hydraulic systems, ski piste equipment, etc. that is subject to large fluctuations in temperature and where there is a risk of accidental leakage into the environment.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/ approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519 VG 22
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 26 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04 6,4 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909 215
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,910 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 274 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 42 °C

Hydrauliköle nativ Hydraulic oils native

Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)

Biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit auf der Basis hochwertiger, synthetischer Ester. Das Produkt verfügt über ein ausgezeichnetes Viskositäts-Temperatur-Verhalten. Dank seines ausgezeichneten Kälteverhaltens ist es ganzjährig einsetzbar. Die EP-Additive und das polare Haftvermögen sorgen für hervorragenden Verschleißschutz sowie sehr guten Schutz gegen Rost und Korrosion. Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biologisch abbaubar) ist biologisch schnell abbaubar und mit allen mineralölbasischen Produkten mischbar. Es ist vor allem in hydraulischen Systemen von Geräten einzusetzen, die überwiegend im Freien arbeiten, großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind und ein Einbringen in die Umwelt zu befürchten ist, wie z. B. Mobilkrane u. -bagger in Land- und Forstwirtschaft, Schwimmbagger, Schleusenhydrauliken, Skipistengeräte usw.

Biodegradable hydraulic oil based on high quality synthetic esters. The product offers excellent viscosity-temperature properties. It can be used all year round thanks to its excellent low temperature properties. Its EP additives and polar adhesion capacity provide outstanding wear protection and very good protection against rust and corrosion. Meguin hydraulic oil HEES 46 (biodegradable) is toxicologically safe, quickly biodegradable and miscible with all mineral oil-based products. It is particularly suitable for use in the hydraulic systems of equipment that is primarily used outdoors, such as mobile cranes and excavators for agricultural and forestry use, floating excavators, lock gate hydraulic systems, ski piste equipment, etc. that is subject to large fluctuations in temperature and where there is a risk of accidental leakage into the environment.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	9,4 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	194
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,920 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	280 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 45 °C



Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	8721
60 l	1	8722
200 l	1	8723
PF 1000 l	1	9594

MASCHINENÖLE MACHINE OILS

Schmieröle Lubricating oils

Meguin Schmieroel AN ...

Alterungsbeständige Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegende Verwendung für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung, als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis zu 140 °C. Auch als Blankhärteöl (alterungsbeständig, gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als alterungsbeständiges Wärmeübertragungsöl einzusetzen (geeignet für Vorlauftemperaturen bis zu 320 °C).

Ageing-resistant mineral oil without active-agent additives. Use: with feed-through or circulation lubrication systems, as a compressor oil for air compressors with final compression temperatures of up to 140 °C, as blank hardening oil (ageing-resistant, good quenching effect, water-repellent, salt-resistant), as ageing-resistant heat transfer oil (suitable for flow temperatures up to 320 °C).

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			AN 46	AN 100
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	VG 100
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	100 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm ² /s	11 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	94
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	0,885 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	224 °C	256 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C	- 18 °C

Meguin Schmieroel AN 46

20 l	1	4610
200 l	1	6317
PF 1000 l	1	9731

Meguin Schmieroel AN 100

20 l	1	8724
200 l	1	8725

Spindelöle Spindle oils

Meguin Spindelöel N 10

Alterungsbeständiges Mineralöl ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegende Verwendung für Schmierstellen mit Durchlauf- und Umlaufschmierung. In der Metallbearbeitung auch als ausgezeichnetes Schneid- und Kühlöl für leichte bis mittlere Bearbeitungsvorgänge anwendbar.

Ageing-resistant mineral oil without active-agent additives. Primarily used for lubrication points with feed-through and circulation lubrication systems. Can be used in metal machining and as excellent cutting and cooling oil for light to average machining processes.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 10
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	108
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,840 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	160 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 24 °C

200 l	1	8727
-------	---	------

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Kompressorenöle VCL Compressor oils VCL

Meguin Kompressorenöl VCL 46

20 l	1	6369
200 l	1	6313

Meguin Kompressorenöl VCL 100

20 l	1	6494
------	---	------

Meguin Kompressorenöl VCL 150

20 l	1	6353
200 l	1	8729

Meguin Kompressorenöl VCL 220

20 l	1	8730
------	---	------

Meguin Kompressorenöl VDL 46

20 l	1	6533
60 l	1	9382
200 l	1	6521
PF 1000 l	1	9632

Meguin Kompressorenöl VDL 68

20 l	1	4630
60 l	1	9385
200 l	1	6435
PF 1000 l	1	9633

Meguin Kompressorenöl VDL 100

20 l	1	6438
200 l	1	6436

Meguin Kompressorenöl VDL 150

20 l	1	6674
60 l	1	9391
200 l	1	4405

Meguin Kompressorenöl VCL ...

Hochwertige Kompressorenöle vom Typ VCL DIN 51506. Hergestellt aus speziell ausgewählten Solventraffinaten mit hervorragender Alterungsbeständigkeit und bewährten Additiven. Geeignet zum Einsatz in allen Luftverdichtern mit Verdichtungsendtemperaturen bis 160 °C.

High quality compressor oil, type VCL DIN 51506. Made of specially selected solvent raffinates with excellent ageing properties and time-tested additives. Suitable for use in all air compressors with final compression temperatures of up to 160 °C.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN 51519	ca. Werte/approx. Values			
			VCL 46	VCL 100	VCL 150	VCL 220
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	VG 100	VG 150	VG 220
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	100 mm ² /s	150 mm ² /s	220 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm ² /s	11 mm ² /s	14,5 mm ² /s	18,8 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	94	94	95
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,880 g/cm ³	0,890 g/cm ³	0,890 g/cm ³	0,895 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	224 °C	246 °C	260 °C	280 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 33 °C	- 21 °C	- 21	- 15 °C

Kompressorenöle VDL Compressor oils VDL

Meguin Kompressorenöl VDL ...

Hochwertige Kompressorenöle vom Typ VDL DIN 51506. Hergestellt aus speziell ausgewählten Solventraffinaten mit hervorragender Alterungsbeständigkeit und bewährten Additiven. Geeignet zum Einsatz in allen Luftverdichtern mit Verdichtungsendtemperaturen bis 220 °C.

High-grade compressor oil, type VDL DIN 51506. Made of specially selected solvent raffinates with excellent ageing properties and time-tested additives. Suitable for use in all air compressors with final compression temperatures of up to 220 °C.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN 51519	ca. Werte/approx. Values			
			VDL 46	VDL 68	VDL 100	VDL 150
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	VG 68	VG 100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	68 mm ² /s	100 mm ² /s	150 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm ² /s	8,7 mm ² /s	11 mm ² /s	14,5 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	99	94	94
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,880 g/cm ³	0,885 g/cm ³	0,890 g/cm ³	0,890 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	224 °C	210 °C	246 °C	260 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 33 °C	- 30 °C	- 21 °C	- 21 °C

Kompressorenöle VDL synthetisch Compressor oils VDL synthetic

Meguin Spezial-Kompressorenoel VDL 68 HC

Hochwertiges Kompressorenöl vom Typ VDL nach DIN 51506 auf Hydrocrack-Basis, das zum Einsatz in Kolben-, Schrauben- und Vielzellenverdichter geeignet ist. Es wird aus speziell ausgewählten Basisölen und bewährten, aschearmen Additiven hergestellt, wodurch sehr geringe Rückstandsbildung und hervorragende Alterungsbeständigkeit erreicht werden. Meguin Spezial Kompressorenoel VDL 68 HC hat sich auch beim Einsatz in Gasverdichtern hervorragend bewährt: Hohe Ölstandzeiten, sauberer Verdichterrinnenraum und optimierte wirtschaftliche Verwendung!

High-grade compressor oil, type VDL to DIN 51506, manufactured by hydrocracking, suitable for use in piston, screw or sliding vane compressors. It is made of specially selected base oils and time-tested additives with a low ash content, which means very little residue is formed and excellent ageing properties are achieved. Meguin special compressor oil VDL 68 HC has proven its worth for use in gas compressors. Long intervals between oil changes, clean compressor interiors and optimized, economic use.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 68
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	DIN 51562	68 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	DIN 51562	9,6 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	121
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,865 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	246 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	9446
200 l	1	9466

TURBINENÖLE TURBINE OILS

TDL mineralisch TDL mineral

Meguin Turbinenoel TDL ...

Mineralöle, die für die Schmierung und/oder Regelung in stationären Gasturbinen, in Dampfturbinen und auch in elektrisch oder von Dampfturbinen angetriebenen Maschinen, wie Generatoren, Verdichtern, Pumpen und Getrieben eingesetzt werden. Sie enthalten Wirkstoffe zur Erhöhung des Korrosionsschutzes und der Alterungsbeständigkeit.

Mineral oils that are used for lubrication and/or control purposes in stationary gas turbines, steam turbines and also in electrical machines and machines powered by steam turbines, such as generators, compressors, pumps and transmissions. They contain active ingredients to increase anti-corrosive properties and ageing resistance.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			TDL 32	TDL 46
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 32	VG 46
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm ² /s	46 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	5,4 mm ² /s	6,9 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	105
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	0,880 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	215 °C	220 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C	- 33 °C

Meguin Turbinenoel TDL 32		
20 l	1	8733
200 l	1	8734

Meguin Turbinenoel TDL 46		
20 l	1	8735
200 l	1	6433
TKW	-	8414

SÄGEKETTENÖLE CHAIN SAW OILS

Sägekettenöle dunkel Chain saw oils dark

Meguin Sägekettenoel 100

Schmierstoff mit speziellem Haftzusatz und verschleißhemmenden Additiven. Anwendung bei Durchlaufverlustschmierung, wenn normale Schmieröle durch Vibration oder Rotation abgeschleudert werden, wie z. B. bei Motorsägen, Sägegattern etc.

Lubricant with a specially added adhesive and wear preventing additives. Used for continuous loss process when normal lubricating oils are thrown off by vibration or rotation such as motor saw chains, saw frames and the like.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 100
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	13,2 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	130
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	220 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C

5 l	4	4785
20 l	1	4763
60 l	1	4764
200 l	1	8737
PF 1000 l	1	9693

Meguin Sägekettenöle BIO 68

20 l	1	4786
60 l	1	9359
200 l	1	8738
PF 1000 l	1	9698

Meguin Sägekettenöle BIO 100

20 l	1	6889
60 l	1	9362
200 l	1	6480
PF 1000 l	1	9699

Meguin Sägekettenöle BIO 150

20 l	1	6888
200 l	1	6481

Meguin Haftöle CGL 100

20 l	1	8739
200 l	1	6303
PF 1000 l	1	9692

Meguin Haftöle CGL 150

20 l	1	8740
60 l	1	9349
200 l	1	8741

Meguin Haftöle CGL 220

20 l	1	8742
200 l	1	8743

Meguin Haftöle CGL 320

20 l	1	8744
200 l	1	8745

Meguin Haftöle CGL 460

200 l	1	7086
-------	---	------

Meguin Haftöle CGL 680

20 l	1	8746
200 l	1	8747

Meguin Sägekettenöle BIO ...

Biologisch schnell abbaubare Schmieröle auf der Basis hochwertiger Pflanzenöle. Sie verfügen über ein ausgezeichnetes Viskositäts-Temperatur-Verhalten und sind deshalb über einen weiten Temperaturbereich einsetzbar. Antiverschleißadditive in Verbindung mit besonderen Haftzusätzen und dem natürlichen polaren Haftvermögen der pflanzlichen Grundöle sorgen für hervorragenden Verschleiß- und Korrosionsschutz und verhindern das Abschleudern von der Schmierstelle. Meguin Sägekettenöle BIO sind biologisch schnell abbaubar und toxikologisch unbedenklich. Sie sind besonders zum Einsatz bei Verlustschmierung zu empfehlen, wenn normale Schmieröle durch Vibration oder Rotation abgeschleudert werden und ein Einbringen in die Umwelt zu befürchten ist. Typische Anwendungsbeispiele sind ihr Einsatz bei der Schmierung von Sägegattern und der Kettenschmierung von Motorsägen.

Quickly biodegradable lubricating oils with a high quality vegetable oil base. They offer excellent viscosity and temperature properties and can therefore be used over a wide range of temperatures. Anti-wear additives, coupled with special adhesive additives and the natural polar adhesion of the vegetable base oils, ensure outstanding wear and corrosion protection and prevent the oil being flung out of the machine. Meguin Sägekettenöle BIO are quickly biodegradable and toxicologically safe. They are particularly recommended for use for loss lubrication when normal oil is flung out by vibration or rotation so that it may be lost in the environment. Typical applications include the lubrication of saw frames and lubricating the chains on chain saws.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values		
			BIO 68	BIO 100	BIO 150
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 68	VG 100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	68 mm ² /s	100 mm ² /s	150 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	15,9 mm ² /s	23 mm ² /s	35,5 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	250	261	281
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,920 g/cm ³	0,920 g/cm ³	0,920 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	316 °C	300 °C	300 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 36 °C	- 30 °C	- 24 °C

Haftöle CGL Tacky oils CGL

Meguin Haftöle CGL ...

Schmierstoffe mit speziellem Haftzusatz und verschleißhemmenden Additiven. Anwendung bei Durchlauferlustschmierung, wenn normale Schmieröle durch Vibration oder Rotation abgeschleudert werden, wie z. B. bei Motorsägeketten, Sägegattern u.a.

Lubricants with a specially added adhesive and wear-inhibiting additives. Used for continuous loss process when normal lubricating oils are thrown off by vibration or rotation such as motor saw chains, saw frames and the like.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values			
			CGL 100	CGL 150	CGL 220	CGL 320
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 100	VG 150	VG 220	VG 320
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm ² /s	150 mm ² /s	220 mm ² /s	320 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	11,2 mm ² /s	14,7 mm ² /s	19 mm ² /s	24,6 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	97	97	97	98
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,885 g/cm ³	0,890 g/cm ³	0,900 g/cm ³	0,895 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	246 °C	260 °C	250 °C	256 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 21 °C	- 15 °C	- 15 °C	- 12 °C

Kenndaten	Characteristic Data	DIN	ca. Werte/approx. Values	
			CGL 460	CGL 680
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 460	VG 680
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	460 mm ² /s	680 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	31 mm ² /s	40 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	97	97
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,900 g/cm ³	0,900 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	300 °C	260 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 18 °C	- 12 °C

Meguin Schaloeel Spezial FS 7

Ein hochwirksames, nicht emulgierendes Formenöl zum unverdünnten Einsatz bei Metall- und Holzschalungen in der Betonwaren- und Kunststeinindustrie und bei der Spannbetonherstellung. Aufbringen durch Aufsprühen oder Aufstreichen. Die Schalungen können schon einige Tage vorher oder auch kurz vor dem Betonieren mit dem Öl benetzt werden. Garantiert leichtes und sauberes Entschalen, gute Abbindung, glatte Oberflächen mit scharfprofilierten Kanten bei sparsamster Anwendung.

A highly effective non-emulsifying forming oil for non-diluted usage with metal and wooden formwork in the concrete articles and artificial stone industries and in the manufacturing of prestressed concrete. Applied by spraying or spreading. The formwork can be wetted with the oil a few days before or immediately prior to concreting. Ensures easy and clean formwork removal, good setting and smooth surfaces with sharply profiled edges while a minimum of product is required.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 7,3 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,835 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 120 °C
Neutralisationszahl	Neutralization number	DIN 51558 T1 6,9 mgKOH/g

Meguin Schaloeel FSE 4

Dünnflüssiges, nicht emulgierendes Betontrennmittel für Holz-, Spanplatten- und Stahlschalungen. Es kommt überwiegend dann zum Einsatz, wenn bei der Anwendung ein Einbringen in die Umwelt zu befürchten ist, wie z. B. beim Brunnen-, Kläranlagen-, Hoch- und Tiefbau. Es wird durch Aufsprühen oder Aufstreichen gleichmäßig dünn auf die Schalungen aufgetragen. Garantiert leichtes und sauberes Entschalen sowie glatte Oberflächen mit scharf profilierten Kanten bei sparsamster Anwendung.

Low-viscosity, non-emulsifying concrete demoulding agent for wooden, particle board and steel formwork. It is predominantly used when contact with the environment is feared in applications such as well, sewage farm, building, civil and underground construction. A thin coating of Meguin forming oil FSE 4 is applied evenly on the formwork by spraying or spreading. Ensures easy and clean formwork removal and smooth surfaces with sharply profiled edges while a minimum of product is required.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 4,6 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,820 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 142 °C

Meguin Schaloeel wasserlöslich

Emulgierbares Entschalungsöl mit Hauptanwendung im Hoch- und Tiefbau und in der Betonwarenindustrie. Es wird überwiegend bei Verwendung von Holzschalungen eingesetzt. Bei Metallschalungen in der Regel nur dann einsetzen, wenn die Teile nicht sofort entschalt werden, sondern in der Form im Dampfbad abbinden. Als Anwendungskonzentration wird bei neuen oder wenig gebrauchten Schalbrettern ein Mischungsverhältnis von 1 Teil Öl zu 10 Teilen Wasser empfohlen. Bei mehrfach gebrauchten, bereits gut mit Öl benetzten Schalbrettern genügt das Mischungsverhältnis 1 Teil Öl zu 20 Teilen Wasser. Das Ansetzen der Emulsion erfolgt durch Einrühren des Öles in das vorgelegte Ansetzwasser. Aufbringen der Emulsion durch Aufstreichen oder Aufsprühen, möglichst erst kurz vor dem Betonieren. Die Anwendung von Schalöl wasserlöslich ermöglicht leichtes und sauberes Entschalen, gute Abbindung und glatte Oberflächen bei sparsamster Anwendung.

Emulsifiable release oil with its main application in building construction, civil and underground engineering and in the concrete articles industry. It is primarily designed for use with wooden formwork. It is generally only used with metal formwork if the parts are not removed from the formwork straight away but are left to set in the mould in a steam bath. A mixing ratio of 1 part oil to 10 parts water is recommended as the concentration for use with new formwork boards or others that have been little used. A mixing ratio of 1 part oil to 20 parts water is sufficient for formwork boards that have been used frequently and have been saturated several times with oil. The emulsion is prepared by stirring the oil in the mixing water. It is applied by spreading or spraying, if possible shortly before the concreting takes place. The use of water-soluble forming oil allows the formwork to be removed easily and cleanly, good setting and smooth surfaces and requires very low consumption.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,895 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 160 °C
pH-Wert	pH-value	6,1

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	8748
60 l	1	9367
200 l	1	8749
PF 1000 l	1	9651

20 l	1	8750
60 l	1	9370
200 l	1	6886
PF 1000 l	1	9652

20 l	1	8751
200 l	1	6676

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	9218
200 l	1	9220
IBC 1000 l	1	9222

Meguín Trennoel WT01 S

Biologisch abbaubares Universal-Trennmittel mit hervorragenden Antihafteigenschaften

Einsatz als Asphalt-Trennmittel

Meguín Trennoel WT01 S wird mit einem Sprühgerät (Düsenstock oder Hochleistungs-Spritzen), Gummiwischer, Pinsel oder Lappen dünn aber deckend, auf die trockene und saubere Oberfläche aufgetragen. Überschüsse sind mit einem Gummischieber oder Lappen zu entfernen. Meguín Trennoel WT01 S ist verarbeitungsfertig und darf nicht mit Wasser verdünnt werden.

Einsatz als Reinigungsmittel

Meguín Trennoel WT01 S ist auch zur Reinigung und Pflege von Baumaschinen und -geräten besonders durch seine umweltverträglichen Eigenschaften geeignet. Zur Sauberhaltung der Baumaschinen und -geräte wird Meguín Trennoel WT01 S täglich vor Benutzung der Geräte aufgesprüht oder aufgetragen. Das Festsetzen des Asphaltes oder des Mörtels wird dadurch zum Großteil verhindert und seine Entfernung wesentlich erleichtert.

Einsatz als Schalöl

Für saugende und nichtsaugende Schalungen aus Holz, Stahl und Kunststoff geeignet. Die Flächen müssen sauber und trocken sein, um eine Verschmutzung der Material-Gutoberflächen zu vermeiden, Meguín Trennoel WT01 S vermindert nicht die Saugfähigkeit der einschalten Betonfläche, so dass nachträgliche Beschichtungen z. B. Putze, mit normalen Untergrundvorbereitungen erfolgen können. Hierbei sind die Herstellerangaben des Beschichtungstoffes zu beachten.

Biodegradable universal release agent with excellent anti-adhesion properties

Use as an asphalt release agent

Meguín Trennoel WT01 S should usually be applied using an atomizer by spraying thinly but covering the whole surface which must be dry and clean. Alternatively a rubber policeman, brush or cloth can be used. Surpluses should be removed using a rubber squeegee or a cloth. Meguín Trennoel WT01 S is ready for use and must not be thinned with water.

Use as a cleaning agent

Meguín Trennoel WT01 S is also suitable for the cleaning and maintenance of construction machines and devices, especially due to its environmentally-friendly properties. To keep construction machines and devices clean, Meguín Trennoel WT01 S should be sprayed or applied to the equipment daily before it is used. This prevents asphalt and mortar deposits for the most part and facilitates their removal.

Use as a release agent

Suitable for absorbent and non-absorbent formwork made of wood, steel and plastic. The surfaces must be clean and dry to prevent the surfaces of the material from being soiled. Meguín Trennoel WT01 S does not reduce the absorbency of form-removed concrete surfaces so that subsequent coatings such as plaster can be applied after the usual surface preparation. In doing so, the specifications of the coating material manufacturer must be observed.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte / approx. Values
Farbe/Aussehen	Colour/Appearance		gelb / yellow
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,905 g/cm ³
Viskosität bei 20 °C	Viscosity at 20 °C	ASTM D 7042-04	29,3 mm ² /s
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	15,8 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Operating temperature range		- 15 °C bis + 95 °C

20 l	1	4610
200 l	1	6317
PF 1000 l	1	9731

HÄRTEÖLE HARDENING OILS

Meguín Schmieröl AN 46

Alterungsbeständige Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegende Verwendung für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung, als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis zu 140 °C. Auch als Blankhärteöl (alterungsbeständig, gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als alterungsbeständiges Wärmeübertragungsöl einzusetzen (geeignet für Vorlauftemperaturen bis zu 320 °C).

Ageing-resistant mineral oil without active-agent additives. Use: with feed-through or circulation lubrication systems, as a compressor oil for air compressors with final compression temperatures of up to 140 °C, as blank hardening oil (ageing-resistant, good quenching effect, water-repellent, salt-resistant), as ageing-resistant heat transfer oil (suitable for flow temperatures up to 320 °C).

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte / approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	224 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C

Meguin Weißöl PP20 DAB10

Medizinisch reines, geruchs- und geschmackfreies Weißöl gemäß den Anforderungen nach DAB 10. Hauptsächliche Einsatzmöglichkeiten für kosmetische und pharmazeutische Zwecke, in der Lebensmittelindustrie, in der medizinischen Technik und in der Landwirtschaft. Medicinal white oil, scentless and tasteless, meet the request to DAB 10. The application possibilities are for cosmetic and pharmaceutical purposes, in the food industry, in the medical technology and in the agriculture.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 15,5 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04 3,5 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909 103
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,854 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 185 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 15 °C

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	6346
200 l	1	8752

ROSTSCHUTZÖLE RUST PROOVING OILS

Lösungsmittelfreie Rostschutzöle ohne Graphit Solvent-free rust prooving oils without graphite

Meguin Rostschutz-Sprühöl ohne Graphit

Dünnes Mineralöl mit ausgewählten Korrosionsschutzadditiven, das sich leicht zerstäuben lässt. Es dringt gut in alle Blechspalten und -falze ein und breitet sich auf dem Boden des behandelten Fahrzeuges aus. Der sich bildende Film greift Gummiteile und geräuschdämpfende Bitumen massen nicht an. Es schützt durch besondere Zusätze die Blechteile gegen Rost und wirkt zwischen scheuernden Blechteilen und Federblättern als Antiquietschflüssigkeit.

Thin mineral oil with corrosion protection additive that atomises quickly and easily. It penetrates all metal gaps and folds extremely well and spreads over the base of the treated vehicle. The film that forms is not aggressive towards rubber parts and noiseinsulating bitumen compounds. Its special additives protect the metal parts against rust and also act as an anti-squeal fluid between chafing metal parts and leaf springs.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519 VG 7
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 9,1 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,840 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 120 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 30 °C

20 l	1	8753
60 l	1	9341
200 l	1	8754
PF 1000 l	1	9691

Lösungsmittelfreie Rostschutzöle mit Graphit Solvent-free rust prooving oils with graphite

Meguin Rostschutz-Sprühöl mit Graphit

Dünnes Mineralöl mit Korrosionsschutzadditiven, das sich leicht zerstäuben lässt. Es dringt gut in alle Blechspalten und -falze ein und breitet sich auf dem Boden des behandelten Fahrzeuges aus. Der sich bildende Film greift Gummiteile und geräuschdämpfende Bitumenmassen nicht an. Es schützt durch besondere Zusätze die Blechteile gegen Rost und wirkt zwischen scheuernden Blechteilen und Federblättern als Antiquietschflüssigkeit. Dieser Effekt wird durch den in dem Öl enthaltenen Graphit durch verminderte Reibung zusätzlich verstärkt.

Thin mineral oil with corrosion protection additive that atomises quickly and easily. It penetrates all metal gaps and folds extremely well and spreads over the base of the treated vehicle. The film that forms is not aggressive towards rubber parts and noiseinsulating bitumen compounds. Its special additives protect the metal parts against rust and also act as an anti-squeal fluid between chafing metal parts and leaf springs. This effect is enhanced even further by the graphite in the oil which reduces friction.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519 VG 7
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04 8,9 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757 0,840 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592 120 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016 - 30 °C

20 l	1	8755
200 l	1	8756

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	9234
200 l	1	9236
IBC 1000 l	1	9238

Meguin Dewatering Fluid

Korrosionsschutzmittel mit sehr guten Dewateringeigenschaften

Lösemittelhaltiges Korrosionsschutzmittel mit sehr guten wasserverdrängenden Eigenschaften. Feuchtigkeit und die darin gelösten korrosiven Salze werden von der nassen Metalloberfläche optimal entfernt. Nach Abdunsten des Lösemittels verbleibt ein sehr dünner, grifffester und mechanisch stabiler Korrosionsschutzfilm. Meguin Dewatering Fluid wird vorwiegend zum Schutz von glatten Stahloberflächen bei Lagerung oder Transport eingesetzt. Das Entfernen des Films ist bei Teilen, z. B. Motoren und Getrieben, die nach der Montage mit Kraftstoffen, Motoren- oder Getriebeöl umspült werden normalerweise nicht erforderlich. Ansonsten kann der Film mit KW-Reiniger oder wässrig-alkalisch bei 80 °C entfernt werden.

Corrosion inhibitor with excellent dewatering properties

Solvent-based corrosion inhibitor with excellent water displacement properties. Moisture and the corrosive salts it contains in solution can be perfectly removed from wet metal surfaces. Once the solvent has evaporated, an extremely thin, mechanically stable corrosion inhibition film which is resistant to contact remains. Meguin Dewatering Fluid is predominantly used to protect smooth steel surfaces during storage or transport. It is usually not necessary to remove the film from parts such as engines and gears which are immersed in fuels and motor or gearbox oils after assembly. Otherwise, the film can be removed using hydrocarbon cleaner or aqueous alkaline at 80 °C.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	4,4 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,845 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN EN ISO 2719	mind. 71 °C
Korrosionsschutz	corrosion protection	unter Dach / under a roof	max. 24 Monate / months
Korrosionsschutz	corrosion protection	allgemein / generally	max. 12 Monate / months

20 l	1	9240
200 l	1	9242

Meguin Korrosionsschutz 6M

Korrosionsschutzmittel mit Dewatering Effekt

Bewährtes Korrosionsschutzmittel zur Konservierung von Metallteilen, die für die Zwischenlagerung von bis zu einem 1/2 Jahr vorgesehen sind. Hervorzuheben sind die guten Korrosionsschutzeigenschaften in dünnen Schichtdicken, die daraus resultierende hohe Ergiebigkeit, sowie die gute Entfernbarkeit auch nach einem 1/2 Jahr Lagerung. Meguin Korrosionsschutz 6M ist hervorragend geeignet für den Einsatz bei der Bearbeitung mit wassermischbaren Kühlschmierstoffen.

Corrosion inhibitor with dewatering effect

Time-tested corrosion inhibitor for the preservation of metal parts which are to be stored for a period of up to six months. Special mention must be made of its good corrosion inhibiting properties in low film thicknesses, the high yield resulting from this and the ease with which it can be removed even after the parts have been in storage for six months. Meguin Korrosionsschutz 6M is ideal for use after machining with water-miscible cutting fluids.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 20 °C	Viscosity at 20 °C	DIN 51562	1,8 mm ² /s
Dichte bei 20 °C	Density at 20 °C	DIN 51757	0,760 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN EN ISO 2719	min. 56 °C
Korrosionsschutz	corrosion protection	DIN 50017 - KFW	> 20 Tage / days

20 l	1	9246
200 l	1	9248

Meguin Korrosionsschutz 12M

Korrosionsschutzöl für den temporären Rostschutz (Dewatering)

Korrosionsschutzöl, das Stahl während der Lagerung oder des Transports vor Rost schützt. Es ist auch für Einzelteillagerung von Metallteilen geeignet. Meguin Korrosionsschutz 12M besitzt wasserverdrängende Eigenschaften sowie Korrosionsschutzeigenschaften für eine mittel- bis langfristige Lagerung von Eisen- und Nichteisenwerkstoffen (max. 24 Monate unter Dach). Der ölige Film der sich auf den behandelten Teilen bildet, kann nach der Lagerung oder dem Transport gut mit wässrig-alkalischen Reinigern wieder entfernt werden.

Corrosion inhibitor oil for temporary rust protection

Corrosion inhibitor oil which protects steel parts from rust during storage or transport. It is also suitable for item storage of metal parts. Meguin Korrosionsschutz 12M has water displacing properties and corrosion protection properties of a medium-to long-term storage of ferrous and non-ferrous materials (up to 24 months under roof). The oily film which forms on the treated parts can easily be removed after storage or transport using aqueous-alkaline cleaning products.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	4,4 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,845 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN EN ISO 2719	min. 71 °C
Korrosionsschutz	corrosion protection	unter Dach / under a roof	max. 24 Monate / months
Korrosionsschutz	corrosion protection	allgemein / generally	max. 12 Monate / months

Meguin Transformatorenoel J 10

Isolieröl für Transformatoren, Wandler, Schalter, Gleichrichter, Kondensatoren etc. Isolieröle haben u.a. die Aufgabe, als Dielektrikum Überschlüsse zwischen spannungsführenden Teilen zu vermeiden, Lichtbögen in Schaltern zu löschen und auftretende Verlustwärme abzuführen. megol Transformatorenoel J 10 ist ein seit Jahren bewährtes Isolieröl. Es zeichnet sich aus durch hohe Oxydationsbeständigkeit, gutes Kühlvermögen, hohen Reinheitsgrad, niedrigen dielektrischen Verlustfaktor, hohen Flammpunkt, usw.

Insulating oil for transformers, converters, switches, rectifiers, capacitors etc. Insulating oils are designed to act as a dielectric to prevent sparkovers between live parts, extinguish arcs in switches and dissipate any heat loss. megol Transformatorenoel J 10 has been a proven transformer oil for many years. It is characterised by the following: – high oxidation resistance, – good cooling capacity, – high purity level, – low dielectric loss factor, – high flash point.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	150 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 48 °C

HEISSDAMPFZYLINDERÖLE STEAM CYLINDER OIL

Meguin Heissdampf Zylinderöl ZB 1000

Reines Mineralöl, das vorwiegend zum Schmieren der dampfberührten, gleitenden Teile an Dampfmaschinen, deren Dampfeintrittstemperaturen nicht über 325 °C liegen, eingesetzt wird. Auch als hoch viskoses Schmieröl für Schmierstellen mit Durchlaufschmierung geeignet.

Pure mineral oil primarily used to lubricate the sliding parts of steam engines that are in contact with steam and whose steam temperatures do not exceed 325 °C. Also suitable as a high viscosity lubricating oil for lubrication points with feed-through lubrication systems.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	1000
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	1000 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	53 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	100
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,900 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	280 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 12 °C

GASMOTORENÖLE GAS ENGINE OILS

megal Gasmotorenoel Synth SAE 40

Vollsynthetisches Gasmotorenöl auf der Basis von Poly-alpha-olefine und aschearmen Wirkstoffen. Dadurch werden ölbedingte Ablagerungen in den Brennräumen weitestgehend vermieden und verlängerte Ölwechselintervalle möglich gemacht. megal Gasmotorenoel Synth SAE 40 kann für hochbelastete Gasmotoren im Erd-, Klär und Deponiegasbetrieb mit und ohne Katalysatorenrüstung eingesetzt werden.

Fully synthetic gas engine oil based on polyalphaolefines and active ingredients with a low ash content. This means that deposits due to the oil in the combustion chamber are avoided as far as possible and oil change intervals can be longer. megal Gasmotorenoel Synth SAE40 can be used for gas engines that are subject to high stress, which operate on natural gas, sewage gas and landfill gas, and with or without a catalytic converter.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
SAE-Klasse (Motorenöle)	SAE class (engine oils)	SAE J300	10W-40
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	88 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	13,3 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	152
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,845 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	254 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 36 °C

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	8757
208 l	1	8758

200 l	1	8762
-------	---	------

20 l	1	8703
200 l	1	8763

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
20 l	1	8710
200 l	1	8711
PU 1000 l	1	8465

megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40

Gasmotorenöl mit erhöhtem Aschegehalt und ausgeprägter Qualitätsreserve für einen breiten Anwendungsbereich. Ausgesuchte Grundöle und ein speziell entwickeltes Additivpaket sind die Grundlage für einen guten Verschleiß- und Korrosionsschutz, hohes Säureneutralisationsvermögen sowie ausgezeichnete Oxidations- und Temperaturstabilität. Für den Betrieb mit Erd-, Klär- und Deponiegas hervorragend geeignet. Aufgrund des erhöhten Säureneutralisationsvermögens werden sehr gute Betriebsergebnisse bei Verwendung von Biogas erreicht. Weiterhin ist megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40 für Dualbetrieb mit flüssigen und gasförmigen Kraftstoffen geeignet.

Gas engine oil with an increased ash content and long-term quality properties for a wide range of applications. Selected base oils and a specially developed combination of additives are the basis for good wear and corrosion protection, high acid neutralisation properties as well as excellent oxidation and temperature stability. Ideal for operation with natural gas, sewage gas and landfill gas. As a result of its increased acid neutralisation properties, very good operating performances are achieved when biogas is used. In addition, megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40 is also suitable for hybrid operation with liquid and gaseous fuels.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
SAE-Klasse (Motorenöle)	SAE class (engine oils)	SAE J300	40
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	150 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	15,5 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	105
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,894 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	240 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 24 °C

20 l	1	8708
200 l	1	8709
PU 1000 l	1	9321

megol Gasmotorenoel LA SAE 40

Gasmotorenöl auf der Basis von ausgesuchten Grundölen und aschearmen Wirkstoffen. Dadurch werden ölbedingte Ablagerungen in den Brennräumen weitestgehend vermieden. Kann für Gasmotoren im Bio-, Erd-, Klär- und Deponiegasbetrieb mit und ohne Katalysatortenausrüstung eingesetzt werden.

Gas engine oil based on selected basic oils and active ingredients with a low ash content. This means that deposits due to the oil in the combustion chamber are avoided as far as possible. Can be used for gas engines which operate on natural gas, sewage gas and landfill gas, and with or without a catalytic converter.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
SAE-Klasse (Motorenöle)	SAE class (engine oils)	SAE J300	40
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	148 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	14,4 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	95
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,895 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	246 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 12 °C

WÄRMETRÄGERÖLE HEAT TRANSFER OILS

Meguin Schmieroel AN ...

Alterungsbeständige Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegende Verwendung für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung, als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis zu 140 °C. Auch als Blankhärteöl (alterungsbeständig, gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als alterungsbeständiges Wärmeübertragungsöl einzusetzen (geeignet für Vorlauftemperaturen bis zu 320 °C).

Ageing-resistant mineral oil without active-agent additives. Use: with feed-through or circulation lubrication systems, as a compressor oil for air compressors with final compression temperatures of up to 140 °C, as blank hardening oil (ageing-resistant, good quenching effect, water-repellent, salt-resistant), as ageing-resistant heat transfer oil (suitable for flow temperatures up to 320 °C).

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			AN 46	AN 100
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	VG 100
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	100 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm ² /s	11 mm ² /s
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	94
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	0,885 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	224 °C	256 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C	- 18 °C

Meguin Schmieroel AN 46

20 l	1	4610
200 l	1	6317
PF 1000 l	1	9731

Meguin Schmieroel AN 100

20 l	1	8724
200 l	1	8725

Allgemeine Zerspanung und Buntmetalle General chipping and nonferrous metals

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Meguin Schneidoel SLP...

Chlorfreies, nicht wassermischbares Mehrzweck-Schneidöl. Es ist ein universell einsetzbares Schneidöl für einfache bis mittlere Anforderungen bei der zerspanenden Bearbeitung.

Chlorine-free, multi-purpose cutting oil which is not miscible with water. It is a universal cutting oil product for simple to medium requirements for machining operations.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			SLP 22	SLP 32
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	22	32
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	22 mm ² /s	32 mm ² /s
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,865 g/cm ³	0,875 g/cm ³
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	210 °C	210 °C
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 21 °C	- 21 °C

Meguin Schneidoel SLP 22

20 l	1	8773
60 l	1	9332
200 l	1	8774
PU 1000 l	1	9333
PF 1000 l	1	9597

Meguin Schneidoel SLP 32

20 l	1	8775
60 l	1	9335
200 l	1	8776

Hochleistungszerspanung High performance chipping

Meguin Cutting Oil V15

Mineralölhaltiger, nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff. Er ist eine Zubereitung aus solventraffinierten, aromatenarmen Mineralölfractionen, modifizierten Fettölen, schwefelhaltigen Antiverschleißadditiven. Das Produkt schützt exzellent vor Korrosion, ist alterungsstabil und neigt nicht zu Ölnebel und zum Schäumen. Meguin Cutting Oil V15 eignet sich hervorragend zur Zerspanung an Automatenstählen und Aluminiumlegierungen sowie zur Bearbeitung von unlegierten und legierten Einsatz-, Vergütungs- und Baustählen. Zerspanungsoperationen an Gussmaterialien und anspruchsvolle Verzahnungsarbeiten – auch Zahnradschleifen – lassen sich mit Meguin Cutting Oil V 15 problemlos durchführen. Das Produkt ermöglicht hervorragende Oberflächenqualitäten und hohe Werkzeugstandzeiten.

Cutting fluid which contains mineral oil and is not miscible with water. It is a preparation of solvent-refined, low aromatic mineral oil fractions, modified grease oils and sulphurous anti-wear additives. The product provides excellent protection against corrosion, has stable ageing properties and does not tend to form oil mist or foam. Meguin Cutting Oil V15 is ideal for machining free-cutting steel and aluminium alloys and also for non-alloyed and alloyed case-hardened, tempered and construction steel. Machining operations on cast materials and demanding gear cutting work (including gear wheel grinding) are no problem using Meguin Cutting Oil V 15. The product produces excellent finish quality and ensures long tool service lives.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			gelb / yellow	
Farbe/Aussehen	Colour/Appearance		gelb / yellow	
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	16,5 mm ² /s	
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,855 g/cm ³	

208 l	1	9284
TKW	-	9287

Härteöle mineralisch Hardening oils mineral

Meguin Schmieröl AN 46

Alterungsbeständige Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegende Verwendung für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung, als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis zu 140 °C. Auch als Blankhärteöl (alterungsbeständig, gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als alterungsbeständiges Wärmeübertragungsöl einzusetzen (geeignet für Vorlauftemperaturen bis zu 320 °C).

Ageing-resistant mineral oil without active-agent additives. Use: with feed-through or circulation lubrication systems, as a compressor oil for air compressors with final compression temperatures of up to 140 °C, as blank hardening oil (ageing-resistant, good quenching effect, water-repellent, salt-resistant), as ageing-resistant heat transfer oil (suitable for flow temperatures up to 320 °C).

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			VG 46	
ISO-Viskositätsklasse	ISO-Viscosity class	DIN 51519	VG 46	
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm ² /s	
Viskosität bei 100 °C	Viscosity at 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm ² /s	
Viskositätsindex	Viscosity index	DIN ISO 2909	102	
Dichte bei 15 °C	Density at 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm ³	
Flammpunkt	Flash point	DIN ISO 2592	224 °C	
Pourpoint	Pour point	DIN ISO 3016	- 30 °C	

20 l	1	4610
200 l	1	6317
PF 1000 l	1	9731

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
22 kg	1	9463

Meguín Reinigungsöl Petrolube

Gemisch paraffinischer, naphthenischer und aromatischer Kohlenwasserstoffe mit einem Flammpunkt über 65 °C.
Mixture of paraffinic, naphthenic and aromatic hydrocarbons with a flash point over 65 °C.

FETTE GREASES

Calcium-Fette Calcium greases

Dicht- und Trennfette Sealing and separation greases

15 kg	1	8785
25 kg	1	8786
180 kg	1	8788

Meguín Dicht- und Trennfett C2

Einsetzbar als normales Abschmierfett, sowie als Dicht- und Trennfett an Abwasserrohren, Hydranten und Spritzkabinen, eben überall dort, wo eine sehr gute Beständigkeit gegenüber kaltem und warmen Wasser gewährleistet sein muss, z. B. auch für Wasserförderschnecken oder in Kläranlagen.

Can be used as a normal grease and as a sealing and separation grease on waste water pipes, hydrants and spray booths, or anywhere, in fact, where very good resistance against cold and warm water needs to be ensured, e.g. also for screw pumps or in sewage farms.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	K2G-30
Verseifungsart	Thickener		Ca
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 100 °C
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	150 °C

5 kg	1	9404
25 kg	1	8789
180 kg	1	8791

Meguín Schmierfett C2 (rot)

Einsetzbar als normales Abschmierfett, sowie als Dicht- und Trennfett an Abwasserrohren, Hydranten und Spritzkabinen, eben überall dort, wo eine sehr gute Beständigkeit gegenüber kaltem und warmen Wasser gewährleistet sein muss, z. B. auch für Wasserförderschnecken oder in Kläranlagen.

Can be used as a normal grease and as a sealing and separation grease on waste water pipes, hydrants and spray booths, or anywhere, in fact, where very good resistance against cold and warm water needs to be ensured, e.g. also for screw pumps or in sewage farms.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	K2G-30
Verseifungsart	Thickener		Ca
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 100 °C
Farbe/Aussehen	Colour		rot/red
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	145 °C

Calcium-Fette Calcium greases

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Langzeitfette Longlife greases

Meguin Langzeitfett C2LP

Eignet sich besonders zur Schmierung von hochbelasteten Wälz- und Gleitlagerungen, besonders bei Anwesenheit von Feuchtigkeit. Durch seinen außerordentlich haftfesten Schmierfilm und seine wasserabweisende Wirkung ist es besonders für Maschinen und Fahrzeuge in der Bauindustrie und Landwirtschaft geeignet.

Is particularly suitable for lubricating high-loaded roller and plain bearings, particularly when moisture is present. Thanks to the excellent adhesive strength of the lubricating film and its water-repellent effect, it is particularly suitable for machines and vehicles used in the construction industry and in agriculture.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP2G-30
Verseifungsart	Thickener		Ca
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	800 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 110 °C
Farbe/Aussehen	Colour		gelb-grün fluoreszierend/ yellow-green fluorescent
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	150 °C

400 g	20	33009 ^A
400 g	20	6684
15 kg	1	8792
25 kg	1	8793
50 kg	1	8794
180 kg	1	8795

Korrosionsschutzfette Anticorrosion greases

Meguin Schmierfett C2S

Seewasserbeständiges Schmierfett mit hervorragenden Rost- und Korrosionsschutzeigenschaften. Es ist einsetzbar an außen liegenden Schiffsteilen, in Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft zur Schmierung und zum Schutz von Maschinen, Gelenken, Drahtseilen, etc., die Wasserkontakt ausgesetzt sind.

Saltwater-resistant lubricating grease with outstanding rust and corrosion protection properties. It can be used on external parts of ships, in industry, trade and agriculture to lubricate and protect machines, joints, wires, etc., which are exposed to water.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KPF2G-20
Verseifungsart	Thickener		Ca
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 20 bis + 100 °C
Farbe/Aussehen	Colour		cremefarben/off-white
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	140 °C

25 kg	1	8796
-------	---	------

Lithium-Fette/-Komplex-Fette Lithium-greases/-complex greases

Mehrzweckfette Multipurpose greases

Meguin Mehrzweckfett BIO2

Eignet sich zur Schmierung von normal belasteten Wälz- und Gleitlagern mit normalen bis mittleren Drehzahlen. Einzusetzen in Bereichen wo Umweltgefährdung zu erwarten ist, z. B. in der Land- und Forstwirtschaft, Brunnenbau, Bauindustrie, Klär- und Wasserwirtschaft. Is suitable for lubricating normally loaded roller and plain bearings operating at normal to medium speeds. It is to be used in areas where environmental hazards can be expected, e. g. in agriculture and forestry, well sinking, the construction industry and sewage and water management.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KE2G-20
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		Pflanzenöl/vegetable oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	36 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 20 bis + 80 °C, kurzzeitig bis/up to + 110 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	280 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	180 °C

5 kg	1	9422
15 kg	1	9459
25 kg	1	9460
180 kg	1	9462

Mehrzweckfette Multipurpose greases
Meguin Mehrzweckfett L...

Eignet sich besonders zur Schmierung von normal belasteten Wälz- und Gleitlagern mit normalen bis hohen Drehzahlen auch bei staubiger und feuchten Bedingungen. Eine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert einen wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Is particularly suitable for lubricating normally loaded roller and plain bearings operating at normal to high speeds, even in dusty and moist conditions. Long durability and service life guarantee economic use in a wide range of applications.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/ approx. Values			
			L1	L2	L3
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	K1K-30	K2K-20	K3N-25
Verseifungsart	Thickener	Li	Li	Li	Li
Grundöl	Base oil	Mineralöl/mineral oil	Mineralöl/mineral oil	Mineralöl/mineral oil	Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm ² /s	100 mm ² /s	120 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 120 °C, kurzzeitig bis/up to + 130 °C briefly	- 25 bis + 120 °C, kurzzeitig bis/up to + 130 °C briefly	- 25 bis + 140 °C
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored	naturfarben/natural colored	naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	1	2	3
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	320 - 340 1/10 mm	265 - 295 1/10 mm	220 - 250 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	185 °C	185 °C	190 °C

Mehrzweckfette mit Festschmierstoffen Multipurpose greases with dry film lubricant
Meguin Mehrzweckfett L2F100

Eignet sich besonders zur Schmierung von normal belasteten Wälz- und Gleitlagern mit niedrigen bis normalen Drehzahlen auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Durch seinen Anteil an Festschmierstoffe besitzt es eine Verbesserung der Notlaufeigenschaften.

Is particularly suitable for lubricating normally loaded roller and plain bearings operating at normal to high speeds, even in dusty and moist conditions. Thanks to the proportion of solid lubricants, it has improved emergency running properties.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/ approx. Values			
			L1	L2	L3
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KF2K-30		
Verseifungsart	Thickener	Li			
Grundöl	Base oil	Mineralöl/mineral oil			
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	110 mm ² /s		
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 120 °C, kurzzeitig bis/up to + 130 °C briefly		
Farbe/Aussehen	Colour		schwarz/black		
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2		
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm		
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	180 °C		

Meguin Mehrzweckfett L1

25 kg	1	3518
180 kg	1	3136

Meguin Mehrzweckfett L2

400 g	20	9028 ^A
400 g	20	4770
1 kg	4	4774
5 kg	1	4771
15 kg	1	6482
25 kg	1	4773
50 kg	1	4775
180 kg	1	4863

Meguin Mehrzweckfett L3

5 kg	1	6493
15 kg	1	8798
25 kg	1	6444
50 kg	1	6660
180 kg	1	4623

400 g	20	4765
5 kg	1	4777
15 kg	1	6483
25 kg	1	4779
50 kg	1	4781
180 kg	1	6321

Lithium-Fette/-Komplex-Fette Lithium-greases/-complex greases

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

Wälzlagerfette mit EP-Additiven Antifriction bearing greases with EP-additives

Meguin Wälzlagerfett LP...

Eignet sich besonders zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei erschwerten Bedingungen und hohen Druckbelastungen auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Eine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert einen wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Is particularly suitable for lubricating roller and plain bearings in adverse conditions and subject to high pressure loads, even in dusty and moist conditions. Long durability and service life guarantee economic use in a wide range of applications.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN 51502	ca. Werte/approx. Values	
			LP1	LP2
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP1K-30	KP2K-30
Verseifungsart	Thickener		Li	Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil	Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	195 mm ² /s	160 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 130 °C, kurzzeitig bis/up to + 140 °C briefly	- 30 bis + 120 °C, kurzzeitig bis/up to + 130 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored	naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	1	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	190 °C	175 °C

Kenndaten	Characteristic Data	DIN 51502	ca. Werte/approx. Values	
			LP3	
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP3K-30	
Verseifungsart	Thickener		Li	
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil	
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	195 mm ² /s	
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 130 °C, kurzzeitig bis/up to + 140 °C briefly	
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored	
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	3	
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	220 - 250 1/10 mm	
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	190 °C	

Wälzlagerfette mit EP-Additiven/Festschmierstoffen Antifriction bearing greases with EP-additives/dry film lubricant

Meguin Wälzlagerfett LF2

Eignet sich besonders zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern mit normalen bis hohen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Betriebsbedingungen. Zur Verbesserung der Druckaufnahmefähigkeit und der Notlaufeigenschaften enthält das Fett Festschmierstoffe.

Is particularly suitable for lubricating roller and plain bearings operating at normal to high speeds, even in dusty and moist operating conditions. For improving the pressure absorption capability and the emergency running properties the grease contains solid lubricants.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN 51502	ca. Werte/approx. Values	
			KPF2K-30	
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KPF2K-30	
Verseifungsart	Thickener		Li	
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil	
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	110 mm ² /s	
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 120 °C	
Farbe/Aussehen	Colour		schwarz/black	
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2	
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm	
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	180 °C	

Meguin Wälzlagerfett LP2F200+

Wurde speziell für den Einsatz in hochbelasteten Wälzlagern mit normalen bis hohen Drehzahlen entwickelt. Durch den hohen Anteil an Festschmierstoffen und EP-Zusätzen ist es auch sehr gut in Gleit- und Rollenlagerungen bei extremsten Bedingungen einsetzbar.

Has been specially developed for use in high-loaded roller bearings operating at normal to high speeds. Thanks to the high proportion of solid lubricants and EP additives, it can also be used very well in plain and roller bearings in extreme conditions.

Kenndaten	Characteristic Data	DIN 51502	ca. Werte/approx. Values	
			KPF2K-30	
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KPF2K-30	
Verseifungsart	Thickener		Li	
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil	
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	110 mm ² /s	
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 25 bis + 130 °C, kurzzeitig bis/up to + 140 °C briefly	
Farbe/Aussehen	Colour		schwarz/black	
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2	
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm	
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	180 °C	

Meguin Wälzlagerfett LP1		
25 kg	1	8426
50 kg	1	6445
180 kg	1	6506

Meguin Wälzlagerfett LP2		
400 g	20	9029 ^A
400 g	20	4769
5 kg	1	4766
15 kg	1	8427
25 kg	1	4768
50 kg	1	4776
180 kg	1	6446

Meguin Wälzlagerfett LP3		
400 g	20	8799
15 kg	1	9409
25 kg	1	8428
50 kg	1	8429
180 kg	1	6375

400 g	20	6448
15 kg	1	4621
25 kg	1	8430
50 kg	1	6368
180 kg	1	6357

15 kg	1	9411
25 kg	1	8431

Wälzlagerfette ohne EP-Additive/Festschmierstoffe Antifriction bearing greases without EP-additives/dry film lubricant

 1 kg 4 8415^{7*}
Meguin Wälzlagerfett K3N-20 blau

Ist alterungsbeständig und besitzt gute Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften.
 Is resistant to ageing and provides good protection against corrosion and wear.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	K3N-20
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 20 bis + 140 °C
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	3
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	220 - 250 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	190 °C

Langzeitfette Longlife greases

 400 g 20 9030^A
 400 g 20 6453
 5 kg 1 6498
 15 kg 1 6672
 25 kg 1 6379
 50 kg 1 6452
 180 kg 1 6451

Meguin Langzeitfett LP2L

Eignet sich besonders zur Schmierung von hoch belasteten Wälz- und Gleitlagern bei erschwerten Betriebsbedingungen und zur Ausdehnung der Nachschmierfristen. Durch seinen außerordentlichen haftesten Schmierfilm ist es besonders für Maschinen und Fahrzeuge der Bauidustrie und Landwirtschaft geeignet.

Is particularly suitable for lubricating high-loaded roller and plain bearings in adverse operating conditions and for prolonging lubrication intervals. Thanks to the excellent adhesive strength of the lubricating film, it is particularly suitable for machines and vehicles used in the construction industry and in agriculture.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP2K-30
Verseifungsart	Thickener		Li/Ca
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	150 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 130 °C
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	190 °C

Schwerlastfette Heavy duty greases

 400 g 20 8434
 25 kg 1 6450

Meguin Schwerlastfett

Wurde speziell für den Einsatz in hochbelasteten Wälzlagern der Schwerindustrie (Bsp. Bergbau) mit niedrigen bis normalen Drehzahlen entwickelt, auch bei feuchter und staubiger Umgebung. Durch den Anteil an Festschmierstoffen, EP- sowie Haftzusätze ist es auch sehr gut in Gleit- und Rollenlagerungen bei extremsten Bedingungen einsetzbar.

Has been specially developed for use in high-loaded roller bearings used in heavy industry (e.g. mining) with low to normal speeds, even in moist and dusty environments. Thanks to the proportion of solid lubricants and graphite, EP and adhesive additives, it can also be used very well in plain and roller bearings in extreme conditions.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KPF2N-20
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	400 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 20 bis + 140 °C
Farbe/Aussehen	Colour		schwarz/black
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	260 °C

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

Lithium-Fette/-Komplex-Fette Lithium-greases/-complex greases

Gelenkwellenfette Universal shaft greases

Meguin Schmierfett LP2F200

Wurde speziell für den Einsatz in hochbelasteten homokinetischen Gelenken entwickelt. Durch seinen Anteil an Festschmierstoffen ist es sehr gut in Gleit- und Rollenlagerungen einsetzbar. Es ist zur Lebensdauerschmierung sowohl von Verschiebe- als auch Festgelenken geeignet. Has been specially developed for use in high-loaded homokinetic joints. Thanks to the proportion of solid lubricants, it can be used very well in plain and roller bearings. It is suitable for the lifetime lubrication of both sliding and fixed joints.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KPF2K-30
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	110 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 120 °C
Farbe/Aussehen	Colour		schwarz/black
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	180 °C

Fließfette Fluid greases

Meguin Fließfett L00

Eignet sich besonders zur Schmierung von normal belasteten Wäl- und Gleitlagern mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen. Einsatz auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Es ist speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen. Is particularly suitable for lubricating normally loaded roller and plain bearings operating at low to medium speeds. It may also be used in dusty and moist conditions. It is especially recommended for use in central lubricating systems on commercial vehicles.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	K00/000K-40
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	45 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 40 bis + 120 °C
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	00/000
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	400 - 460 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	180 °C

Meguin Getriebefließfett LP...

Eignet sich besonders zur Schmierung von normal belasteten Getrieben und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Es kann in Getrieben eingesetzt werden wo besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt.

Is particularly suitable for lubricating normally loaded transmissions and toothed clutches operating at low to normal speeds, even in dusty and moist conditions. It can be used in transmissions where a semi-liquid lubricant particularly comes to bear.

Kenndaten	Characteristic Data	ca. Werte/approx. Values	LPOO	
			LPOO	LPO
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	GPOOK-30	KPOK-30
Verseifungsart	Thickener		Li	Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil	Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	200 mm ² /s	190 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 120 °C	- 30 bis + 120 °C, kurzzeitig bis/up to + 130 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored	naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	00	0
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	400 - 430 1/10 mm	355 - 385 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	175 °C	160 °C

Inhalt VPE Art.-Nr.
Contents PU Part-No.

180 kg 1 8436

5 kg 1 4690
15 kg 1 6503
25 kg 1 4692
50 kg 1 6673
180 kg 1 4864

Meguin Getriebefließfett LPOO

400 g 20 9036
5 kg 1 8438
15 kg 1 8439
25 kg 1 8440
180 kg 1 8442

Meguin Getriebefließfett LPO

50 kg 1 3137
180 kg 1 3138

Hochtemperaturfette High-temperature greases

22,5 kg	1	8443
165 kg	1	8444

Meguin Multi Temp Grease

Zeichnet sich durch den Einsatz synthetischer Grundöle besonders durch sein breites Wirkungsspektrum bei extrem tiefen Temperaturen aus, vor allem bei Kunststoff/Kunststoff und Kunststoff/Metallpaarungen kommt seine Art und Beschaffenheit voll zum Tragen.

Thanks to the use of synthetic base oils, Meguin multi temp grease is distinguished by its broad spectrum of effectiveness at extremely low temperatures, its type and properties are especially brought to bear with plastic/plastic and plastic/metal pairings.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KHC2N-50
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		PAO
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	18 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 50 bis + 140 °C
Farbe/Aussehen	Colour		hellbraun/light brown
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	275 - 290 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	190 °C

400 g	20	8645
5 kg	1	8646
15 kg	1	8647
25 kg	1	8648
50 kg	1	8649
180 kg	1	8650

Meguin Lithium-Komplexfett LX2P

Eignet sich besonders zur Langzeitschmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und extremen Druckbelastungen. Haupteinsatzgebiete sind die Automobil- und die Schwerindustrie, wo Schmierstellen mit hoher Lagertemperatur bei gleichzeitig hoher Flächenpressung beherrscht werden müssen.

Is particularly suitable for long-term lubrication of plain and roller bearings at high temperatures and extreme pressure loads. Its main applications are the automotive sector and heavy industry where lubrication points with high bearing temperatures and high surface pressure have to be handled.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP2N-30
Verseifungsart	Thickener		Li-Komplex/Li-complex
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	210 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 140 °C, kurzzeitig bis/up to + 180 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		blau/blue
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	260 °C

Natrium-Fette Sodium greases
Fließfette Fluid greases
Meguin Getriebefließfett NP...

Eignet sich besonders zur Schmierung von geschlossenen Wälzgetrieben und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen. Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnell drehenden Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.

Is particularly suitable for lubricating low-loaded sealed rolling contact gears and drum motors. Its good adhesion capacity is fully brought to bear on high-speed transmissions and geared motors.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values	
			NPOO	NPO
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	GP00/000H-30	GP0H-30
Verseifungsart	Thickener		Na	Na
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil	Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	130 mm ² /s	140 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 100 °C	- 30 bis + 100 °C
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored	naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	00/000	0
Walkpenetration	Falling penetration	DIN ISO 2137	425 - 455 1/10 mm	355 - 385 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	140 °C	> 150 °C

Meguin Getriebefließfett NPO0

5 kg	1	6318
25 kg	1	8452
180 kg	1	8454

Meguin Getriebefließfett NPO

15 kg	1	8456
25 kg	1	8457

Aluminium-Komplex-Fette Aluminium complex greases

Meguin Hochtemperaturfett ALX2

Ein hochwertiges Komplexeisenfett für die Schmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und normalen Belastungen. Haupteinsatzgebiet ist die Schwerindustrie wo Schmierstellen auftreten mit hoher Lagertemperatur.

A high quality complex soap grease suitable for lubricating plain and roller bearings at high temperatures and normal loads. The main application is heavy industry where lubrication points occur at high bearing temperatures.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP2P-30
Verseifungsart	Thickener		Al-Komplex/Al-complex
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	220 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 20 bis + 150 °C, kurzzeitig bis/up to + 200 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		naturfarben/natural colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	265 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	> 240 °C

Polyharnstoff-Fette Polyurea greases

Meguin Hochtemperaturfett PU1P

Eignet sich besonders zur Langzeitschmierung bei tiefen und hohen Betriebstemperaturen von hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern, Gelenken, Gleitstücken, Scharnieren und Führungen.

Is particularly suitable for long-term lubrication with low and high operating temperatures of high-loaded plain and roller bearings, joints, slide sections, hinges and guides.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KP1P-30
Verseifungsart	Thickener		Polyharnstoff
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 30 bis + 150 °C, kurzzeitig bis/up to + 170 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		gelb/yellow
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	1
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	300 - 330 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	260 °C

Meguin Hochtemperaturfett PU2EP

Eignet sich besonders zur Langzeitschmierung bei tiefen und extrem hohen Betriebstemperaturen von hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern, Gelenken, Gleitstücken, Scharnieren und Führungen.

Is particularly suitable for long-term lubrication with low and extremely high operating temperatures of high-loaded plain and roller bearings, joints, slide sections, hinges and guides.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN	DIN 51502	KEP2R-20
Verseifungsart	Thickener		Polyharnstoff
Grundöl	Base oil		Mineralöl-synth. Ester/ mineral oil-synthetic ester
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	360 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 20 bis + 180 °C, kurzzeitig bis/up to + 210 °C briefly
Farbe/Aussehen	Colour		gelb/yellow
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	275 - 295 1/10 mm
Tropfpunkt	Dropping point	DIN ISO 2176	265 °C

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
400 g	20	6510
25 kg	1	8464
50 kg	1	6887
180 kg	1	8466

25 kg	1	6507
-------	---	------

400 g	20	6532
25 kg	1	8471

PASTEN PASTES

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
400 g	20	6351
50 kg	1	8651
180 kg	1	6371

Meguin Kupferpaste

Eignet sich besonders als Trennschutz und schützt vor Verschweißen und Festfressen von thermisch hoch belasteten Bauteilen z. B. Auspuff, Wärmetauscher, Kessel etc. Es dient zur Geräuschdämmung und Reparatur im gesamten Bremsbereich bei Scheiben- und Trommelbremsen. Die Meguin Kupferpaste erleichtert die Demontage.

Is particularly suitable as separation protection and protects against welding and jamming of components exposed to high temperatures, e. g. exhaust systems, heat exchangers, boilers, etc. It is designed for noise damping and repairs in the entire braking system for disc and drum brakes. Meguin copper paste facilitates dismantling.

Kenndaten	Characteristic Data		ca. Werte/approx. Values
Kurzbezeichnung nach DIN	Abbreviated designation to DIN DIN 51502		MF2K-30
Verseifungsart	Thickener		Li
Grundöl	Base oil		Mineralöl/mineral oil
Viskosität bei 40 °C	Viscosity at 40 °C	ASTM D 7042-04	110 mm ² /s
Einsatztemperaturbereich	Temperature range		- 35 bis + 1100 °C
Farbe/Aussehen	Colour		kupferfarben/copper colored
NLGI-Klasse	NLGI class	DIN 51818	1/2
Walkpenetration	Fulling penetration	DIN ISO 2137	300 1/10 mm

ADDITIVE ADDITIVES

Öl-Additive Oil-Additives

250 ml 12 6557^{11*}



Meguin Oil Safe

Regeneriert Gummi- und Kunststoff-Motordichtungen und reduziert den Ölverbrauch über Kolbenringe und Ventileführungen, wirkt dem Viskositätsabfall der Motorenöle entgegen. Macht Schluss mit den umweltverschmutzenden Ölflecken auf der Straße und in der Garage. Für alle Benzin und Dieselmotoren. Verträglich mit allen handelsüblichen Motorenölen. Nicht geeignet für den Einsatz in Motorräder mit Nasskupplungen!

Anwendung: Eine 250 ml Dose Oil Safe ist ausreichend für 3,5 L Motorenöl. Zugabe kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt erfolgen, nach der Zugabe den Motor warm fahren bzw. ca. 5 Minuten laufen lassen. Die Dichtwirkung tritt erst nach ca. 800 km ein. Um den Erfolg langfristig sicherzustellen, Oil Safe nach jedem Ölwechsel erneut verwenden. (Nicht in Deutschland bestellbar)

Rejuvenates rubber and plastic engine seals and reduces oil consumption via the piston rings and valve guides; counteracts the loss in viscosity of motor oils. Stop the polluting oil stains on the street and in the garage. For all gasoline and diesel engines: Compatible with all commercially available motor oils. Not suitable for use on motorbikes with wet clutches!

Application: One 250 ml can of Oil Safe is sufficient for 3.5 litres of motor oil. The product can be added at any time. After adding, run the engine until warm. Sealing first takes effect after about 800 km. To guarantee a lasting effect, add Oil Safe after each oil change.

250 ml 12 6558^{11*}



Meguin Motor Safe

Multifunktionelles Hochleistungsadditiv zur Reibungs- und Verschleißreduzierung sowie zur Viskositätsstabilisierung. Es schützt das Motorenöl auch unter härtesten Bedingungen vor Viskositätsabfall und reduziert deutlich den Verschleiß im Motor. Motor Safe basiert auf modernster Additivtechnologie und ist mit synthetischen und mineralischen Motorenölen mischbar. Für alle Benzin- und Dieselmotoren bei Neu- und Gebrauchtwagen.

Anwendung: Doseninhalt 250 ml ist ausreichend für max. 6 L Motorenöl. Nach der Zugabe zum Motorenöl, den Motor warm laufen lassen. Die Zugabe kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt erfolgen. (Nicht in Deutschland bestellbar)

Multifunctional high performance additive for reducing friction and wear and stabilizing viscosity. It protects engine oil against viscosity loss even under the harshest conditions and protects the engine against wear. Motor Safe is based on the latest additive technology and is compatible with all synthetic and mineral engine oils. For all gasoline and diesel engines in new and used cars.

Application: One 250 ml can of Motor Safe is sufficient for max. 6 litres engine oil. After adding to the engine oil, allow the engine to run warm. The product can be added at any time.

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

¹¹ GB - D - F - RUS - ARAB

Öl-Additive Oil-Additives

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
250 ml	12	6559 ¹¹ *



Meguin Hydraulic Lifter Additive

Hochleistungsadditiv, das die Geräuschbildung verunreinigter und verklebter Hydrostößel dämpft. Reinigt Ventilbohrungen und sorgt somit wieder für Ihre optimale Funktion. Für alle Benzin- und Dieselmotoren. Mischbar mit allen handelsüblichen Motorenölen. Hinweis: Für den Einsatz in Motorrädern mit Nasskupplungen nicht geeignet! Anwendung: Eine 250 ml Dose ist ausreichend für bis zu 5 l Motorenöl. Die Zugabe kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt erfolgen. Nach der Zugabe den Motor warm fahren. Um den Erfolg langfristig sicherzustellen, ist das Hydraulic Lifter Additiv nach jedem Ölwechsel erneut zu verwenden.

High performance additive that damp the noise generation of contaminated and sticky hydraulic tappets. Cleans valve bores and thus ensures optimal functioning again. For all gasoline and diesel engines. Can be mixed with all commercially available engine oils. Note: Not suitable for motorbikes with wet clutches!

Application: One 250 ml can is sufficient for up to 5 litres motor oil. The product can be added at any time. After adding run the engine until warm. For a lasting effect, Hydraulic Lifter Additive must be added after each oil change.



Meguin Visco Safe

Modernes, monofunktionelles Hochleistungsadditiv zur Viskositätsstabilisierung von Motorenölen. Visco Safe bietet hervorragenden Schutz vor mechanischem, d.h. permanentem Scherverlust des Öles unter härtesten Betriebsbedingungen und wirkt der Motorenölverdünnung bei häufigen Kaltstarts entgegen. Für alle Pkw und Nfz, Benzin- und Dieselmotoren bei Neu- und Gebrauchtwagen. Nicht geeignet für den Einsatz in Motorräder mit Nasskupplungen! Anwendung: Doseninhalt (250 ml) ist ausreichend für 4 l Motorenöl. Nach der Zugabe zum Motorenöl, den Motor warm laufen lassen. Die Zugabe kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt erfolgen.

Modern, mono-functional high-performance additive for stabilizing the viscosity of motor oils. Visco Safe offers outstanding protection against mechanical and therefore permanent shear losses to the oil under extreme running conditions and is effective against the thinning of motor oils due to frequent cold starts. For all passenger vehicles and commercial vehicles, gasoline and diesel engines in new and used vehicles. Not suitable for use on motorbikes with wet clutches!

Application: Can contents (250 ml) are sufficient for 4 litres of motor oil. After adding to the motor oil, allow the engine to run warm. The product can be added at any time.



Meguin Motor Flush

Spült und reinigt den Motor von innen. Hochwirksame Reinigungsadditive lösen Schlamm und Lackbildner, umhüllen die festen Schmutzpartikel und flüssigen Verunreinigungen. Sie werden beim Ölwechsel mit dem Motorenöl abgelassen. Von Ablagerungen und Verschmutzungen befreite Motoren können nun mit dem Frischöl ihre volle Leistungsfähigkeit entfalten. Zur Reinigung und Spülung von Ölkreisläufen bei Otto- und Dieselmotoren. Die Motor Flush-Anwendung ist abhängig vom Verschmutzungsgrad des Ölkreislaufes. Nicht für den Einsatz in Motorrädern mit in Ölbad laufender Kupplung.

Anwendung: Eine 250 ml-Dose ist ausreichend bis 3,5 l Ölfüllmenge. Motor Flush dem betriebswarmen Motoröl vor dem Wechsel zugeben. Nach der Zugabe den Motor ca. 10 – 15 Min. im Leerlauf laufen lassen. Anschließend Öl- und Filterwechsel durchführen. Motor Flush ist verträglich mit handelsüblichen Motorölen.

Flushes out and cleans the engine from the inside. Highly effective cleaning additives dissolve sludge and lacquer formers, envelope solid dirt particles and liquid contaminants. These substances are then drained along with the motor oil during the oil change. Engines stripped of deposits and contaminants then can unfold their full output when clean oil is filled. For cleaning and flushing out the oil circuits of gasoline and diesel engines. The use of Motor Flush is dependent on the degree of contamination of the oil circuit. Not suitable for use in motorbikes with wet clutches.

Application: A 250 ml can is sufficient for up to 3.5 liters of oil. Add Motor Flush to the motor oil at running temperature before changing the oil. After it has been added, let the engine idle for 10 – 15 minutes. Then change the oil and the filter. Motor Flush is compatible with all commercially available motor oils.

250 ml	12	6555 ¹¹ *
--------	----	----------------------

250 ml	12	6556 ¹¹ *
250 ml	12	9676 ^{2*}
205 l	1	1891*

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

²D – NL – F – I – E ¹¹GB – D – F – RUS – ARAB

Benzin-Additive Fuel Additives for Petrol

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
250 ml	12	6552 ^{3*}
50 l	1	8493 [*]
195 l	1	1892 [*]



Meguin Carburetor Cleaner

Moderne aschefreie Wirkstoff-Kombination mit reinigenden, dispergierenden und werkstoffschützenden Eigenschaften. Formuliert nach dem neuesten Stand modernster Additiv- und Kraftstofftechnologie, entsprechend den Erfordernissen heutiger Motoren, Betriebsstoffe und Betriebsbedingungen. Zugabe zum Kraftstoff bei allen 4- und 2-Takt-Benzinmotoren, speziell für Kfz-Motoren, aber auch für Klein-, Industrie- und Schiffsmotoren. Bei Stilllegung und Konservierung von Motoren dem Ottokraftstoff 1 % Carburetor Cleaner zugeben. Stilllegungs- und Konservierungsvorschriften beachten.

Anwendung: Eine 250 ml Dose ist abgestimmt für max. 50 l Kraftstoff. Doseninhalt dem Kraftstoff beimischen. Vermischung erfolgt selbstständig. Alle 2.000 km dem Kraftstoff zugeben, mit Langzeitwirkung. Der Kraftstofftank sollte mindestens halb voll bis voll befüllt sein. Bei steter Anwendung 0,3 – 0,5% dem Kraftstoff zugeben.

Modern, ash-free combination of additives with cleaning and dispersing properties which protects the carburetor components. The Product has been formulated using state-of-the-art additive and fuel technologies in accordance with the requirements of today's engines, fuels and running conditions. Used as an additive for the fuel of all 2-stroke and 4-stroke petrol engines, especially for motor vehicle engines. Also used for small engines for ships and industry. For decommissioning and preserving engines, add Carburetor Cleaner to the petrol at the rate of 1%. Follow the instructions for decommissioning and preserving engines.

Application: One 250 ml can is sufficient for 50 litres of fuel. Mix the contents of the can with fuel. Mixing takes place automatically. Add to the fuel every 2,000 km for long-term effect. The fuel tank should be at least half to completely full. For constant use, add to the fuel at the rate of 0.3 – 0.5%.

250 ml	12	6550 ^{3*}
250 ml	12	9679 ^{2*}



Meguin Fuel System Cleaner

Hochwirksame, reinigende und schützende Wirkstoffkombination. Formuliert nach dem neuesten Stand modernster Additiv- und Kraftstofftechnologie; entsprechend den Erfordernissen heutiger Motoren, Betriebsstoffe und Betriebsbedingungen. Für alle Benzineinspritzanlagen wie z. B. K-, KE-, L-Jetronic und ähnliche Systeme geeignet. Zur Beseitigung von Problemen wie Startschwierigkeiten, unrunder Leerlauf, schlechte Gasannahme, Leistungsverluste, Magerruckeln und schlechte Abgaswerte, hervorgerufen durch verschmutzte Benzineinspritzanlagen. Für alle Benzineinspritzsysteme geeignet.

Anwendung: Eine 250 ml Dose ist für 50 Liter Kraftstoff ausreichend. Dieses Produkt verfügt über eine Langzeitwirkung von 2000 km. Fuel System Cleaner kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt dem Kraftstoff beigemischt werden, da die Vermischung von selbst erfolgt.

Highly effective combination of active agents for cleaning and protection. This product is formulated in accordance with the latest standard of fuel and additive technology and meets the requirements of today's engines, fuels and running conditions. It is suitable for all gasoline fuel injection systems such as K-, KE- and L-Jetronic systems, etc. For rectifying problems such as difficulties with starting, irregular idling, poor throttle response, performance losses, surges due to lean mixture and poor exhaust values caused by contaminated injection systems. Repeat treatment if problems reoccur. It is suitable for all gasoline injection systems.

Application: One 250 ml can is sufficient for up to 50 litres of fuel. This product is effective over 2000 km. Fuel System Cleaner can be mixed with fuel at any time since mixing is spontaneous.

250 ml	12	9034 ^{11*}
--------	----	---------------------



Meguin Injection Cleaner

Hochwirksame, reinigende und schützende Wirkstoffkombination. Formuliert nach dem neuesten Stand modernster Additiv- und Kraftstofftechnologie; entsprechend den Erfordernissen heutiger Motoren, Betriebsstoffe und Betriebsbedingungen. Für alle Benzineinspritzanlagen wie z. B. K-, KE-, L-Jetronic und ähnliche Systeme geeignet. Zur Beseitigung von Problemen wie Startschwierigkeiten, unrunder Leerlauf, schlechte Gasannahme, Leistungsverluste, Magerruckeln und schlechte Abgaswerte, hervorgerufen durch verschmutzte Benzineinspritzanlagen. Für alle Benzineinspritzsysteme geeignet.

Anwendung: Eine 250 ml Dose ist für 50 Liter Kraftstoff ausreichend. Dieses Produkt verfügt über eine Langzeitwirkung von 2000 km. Fuel System Cleaner kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt dem Kraftstoff beigemischt werden, da die Vermischung von selbst erfolgt.

Highly effective combination of active agents for cleaning and protection. This product is formulated in accordance with the latest standard of fuel and additive technology and meets the requirements of today's engines, fuels and running conditions. It is suitable for all gasoline fuel injection systems such as K-, KE- and L-Jetronic systems, etc. For rectifying problems such as difficulties with starting, irregular idling, poor throttle response, performance losses, surges due to lean mixture and poor exhaust values caused by contaminated injection systems. Repeat treatment if problems reoccur. It is suitable for all gasoline injection systems.

Application: One 250 ml can is sufficient for up to 50 litres of fuel. This product is effective over 2000 km. Injection Cleaner can be mixed with fuel at any time since mixing is spontaneous.

150 ml	20	6577 ^{6*}
--------	----	--------------------



Meguin Octane Booster

Universell einsetzbar und erhöht die Oktanzahl (ROZ) des Kraftstoffes um 2 – 4 Punkte in Abhängigkeit von der Kraftstoffqualität. Die Motorleistung wird optimiert und Motorschäden durch klopfende Verbrennungen verhindert. Anwendung: Dem Kraftstoff beimischen. Der Doseninhalt von 150 ml ist ausreichend für maximal 50 l Ottokraftstoff. Hinweis: Das Produkt nicht über einen längeren Zeitraum bei Temperaturen >39°C lagern!

For universal use and increases the research octane number (RON) of the fuel by 2-4 points, depending on the fuel quality. The engine performance is optimized and engine damage caused by knocking combustion is prevented.

Application: Mix with the fuel. The contents of one 150 ml can are sufficient for a maximum of 50 liters of gasoline. Note: Do not store the product at temperatures >39°C for extended periods!

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

²D – NL – F – I – E ³GB – D – F – HR – RUS ⁶GB – D – RUS ¹¹GB – D – F – RUS – ARAB

Diesel-Additive Fuel Additives for Diesel

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
50 l	1	6560*



Meguin Diesel Additiv

Wirkstoffkombination mit reinigenden, dispergierenden, werkstoffschützenden und Cetanzahl erhöhenden Eigenschaften und ist abgestimmt auf die heutigen Motoren, Betriebsstoffe und Betriebsbedingungen. Das enthaltene Additiv-Paket verleiht schwefelarmen Dieseldieselfkraftstoffen ausreichende Schmierfähigkeit. Durch die Erhöhung der Zündwilligkeit wird im Kaltbetrieb der Kraftstoff besser verbrannt und so die Geruchsbelästigung durch Abgase gesenkt.

Anwendung: Unter dem Aspekt der Düsenauberkeit und des Korrosionsschutzes wird Meguin Diesel Additiv alle 2000 km in den Pkw-Dieseltank gegeben. Bei Stilllegung und Konservierung von Motoren dem Dieseldieselfkraftstoff 1% zugeben. Konservierungsvorschriften beachten. Kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt dem Kraftstoff beige-mischt werden, da die Vermischung von selbst erfolgt. Empfohlene Dosierung: 1:300.

Mixture of agents with cleaning, dispersing, material-protection and cetannumber increasing properties which has been formulated for today's engines, fuels and running conditions. The resulting additive-package provides better lubricity for diesel fuels low in sulphur. Due to the increased ignition performance, the fuel shows better combustion behaviour when the engine is cold and the pollution from odours in the exhaust is reduced.

Instruction: To keep the injectors clean and for corrosion protection, Meguin Diesel Additive is added to the passenger vehicle diesel tank every 2000 km. When decommissioning and preserving engines, add Meguin Diesel Additive to the diesel fuel at the rate of 1%. Follow the instructions on preservation. It can be mixed with the fuel at any time since mixing takes place. Dosage rate: 1:300.



Meguin Diesel System Cleaner

Wirkstoffkombination mit reinigenden, dispergierenden, werkstoffschützenden und cetanzahl erhöhenden Eigenschaften, die auf die heutigen Motoren, Betriebsstoffe und Betriebsbedingungen abgestimmt ist. Zugabe zum Dieseldieselfkraftstoff bei allen Dieselmotoren in Pkw, Lkw, Traktoren, Baumaschinen und stationäre Motoren. Hervorragend geeignet zur Konservierung von Motoren bei längerer Stilllegung unter Extrembedingungen.

Anwendung: Diesel System Cleaner vor dem Betanken des Fahrzeuges dem Tank zugeben. Ausreichend für 50 l Dieseldieselfkraftstoff.

Contains a mixture of agents with cleaning, dispersing and material-protection properties as well as cetane number enhancing properties and has been formulated for today's engines, fuels and running conditions. Added to the diesel fuel for all diesel engines in passenger and heavy goods vehicles, tractors, construction machinery and stationary engines. Ideally suitable for preserving engines when decommissioned for long period under extreme conditions.

Application: Add Diesel System Cleaner to the fuel tank of the vehicle before filling with fuel. Sufficient for up to 50 litres of diesel fuel.

250 ml	12	6551 ^{11*}
250 ml	12	9690 ^{2*}

Kühler-Additive Radiator Additives



Meguin Radiator Cleaner

Konzentrat zur Reinigung von Kühlkreisläufen, speziell im Kraftfahrzeug. Löst kalk- und ölhaltige Verschmutzungen in Kühlern, Heizungen, Leitungen, sowie im Motor. Moderne Formulierung aus Komplexbildnern mit reinigungsaktiven Wirkstoffen. Für alle Kühlwasserkreisläufe in Kraftfahrzeugen, Bussen, sowie Nutzfahrzeugen geeignet.

Anwendung: Inhalt dem Kühlwasser zugeben. Heizung in Betrieb nehmen. Motor 30 Minuten bei Betriebstemperatur laufen lassen. Reiniger ablassen, Kühlsystem mit Wasser nachspülen. Kühlsystem nach Hersteller-Vorschrift befüllen. Inhalt (250 ml) ist ausreichend für 10 l Wasser.

A concentrate specially developed for cooling systems in general but particularly those in motor vehicles. Dissolves contaminations of limy and oil containing in radiators, heating systems, pipes and in engines. A modern formula that contains chelating agents with active cleaning agents. Suitable for all cooling water systems in motor vehicles, buses and commercial vehicles.

Application: Add contents to the cooling water. Run the heating system. Allow the engine to the run for about 30 minutes at running temperature. Drain the cleaner and flush out the cooling system with water. Fill the cooling system according to the manufacturer's instructions. The content (250 ml) is sufficient for 10 litres of water.

250 ml	12	6553 ^{11*}
250 ml	12	9681 ^{2*}



Meguin Radiator Safe

Dispersion zur Abdichtung von Undichtigkeiten in Wasser-Kühlkreislauf-Systemen im KFZ-Bereich. Haarrisse und kleinere Leckstellen werden zuverlässig abgedichtet. Die Feststoffdispersion ist stabilisiert in Trägerflüssigkeit. Zur Abdichtung kleiner Leckstellen in Kühlkreisläufen von Pkw, Nfz, Bussen und Zweirädern. Auch für Kühlwasserkreisläufe geeignet, die mit Wasserfiltern ausgerüstet sind.

Anwendung: Vor Gebrauch gut schütteln! Heizung in Betrieb nehmen. Inhalt bei laufendem Motor in die betriebs-warme Kühlwasserflüssigkeit geben und den Motor mindestens 10 Minuten weiter laufen lassen. Inhalt ausreichend für 10 l Kühlflüssigkeit.

Dispersion for sealing leaks in water-cooling systems in motor vehicles. The product reliably seals hair cracks and small leaks. The solids dispersion is stabilised in carrier fluid. Used for sealing small leaks in cooling circuits of passenger motor vehicles, commercial vehicles, busses and two-wheel vehicles. Also suitable for cooling circuit with filters.

Application: Shake container before use. Run the heating system. With the engine running, pour the contents into the cooling fluid at operating temperature and allow the engine to continue running for a further 10 minutes. The content is sufficient for 10 litres of coolant.

250 ml	12	6554 ^{11*}
250 ml	12	9680 ^{2*}

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

²D - NL - F - I - E ⁶GB - D - RUS ¹¹GB - D - F - RUS - ARAB

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
500 ml	12	8483 ³
5 l	1	4819
20 l	1	4892
60 l	1	4820



Meguin Bremsreiniger

Universalreiniger zur schnellen Reinigung und Entfettung von Kleinbauteilen im Kfz- und Industriebereich. Für Bremsen, Kupplungen, Getriebe und für Montage- und Reparaturarbeiten. Entfernt Öl und Fettflecken aus Bodenbelägen, Stoffen und Verkleidungen.

Anwendung: Verschmutzte Teile einsprühen und ablaufen lassen. Nach Verdunsten der Lösungsmittel sind die Teile fettfrei und sauber.

Universal cleaner for rapid cleansing and degreasing of small components in vehicle and industrial engineering. For brakes, clutches, transmissions, and for use in fitting and repair work. Removes oil and grease spots from floor coverings, materials and linings.

Application: Generously spray parts and allow the product to drip off, repeat procedure as needed.

300 ml	12	8450 ^{11*}
--------	----	---------------------



Meguin Rostlöser

Löst schwergängige verrostete Schraubverbindungen in kürzester Zeit und reduziert den Reibwert sowie Kraftaufwand beim Lösen. Dadurch wird die Gefahr der Gewindebeschädigung oder das Abreißen der Schraubverbindungen deutlich reduziert. Meguin Rostlöser wurde entwickelt um sämtliche Schraubverbindungen in Industrie, Werkstatt, Kraftfahrzeugen und allen Geräten in Haushalt, Hobby und etc. problemlos und ohne Beschädigung zu lösen.

Anwendung: Die zu behandelnden Schraubverbindungen gut einsprühen. Je nach Zustand der Schraubverbindung den Rostlöser kurz einwirken lassen ggf. den Vorgang wiederholen und die Verschraubung vorsichtig lösen. Loosens stiff, rusted screw connection quickly and reduces the friction as well as the effort when loosening. This considerably reduces the danger of damaging the threads or breaking off the screw connections. Meguin Rust Solvent was developed to help loosen all screw connections without problems or damage in industry and the workshop, on motor vehicles and on all household and hobby appliances, etc.

Application: Generously spray the screw connections to be treated. Depending on the condition of the screw connection, briefly allow the Rust Solvent to take effect, repeating the procedure as needed, and carefully loosen the screw joint.

400 ml	12	8447 ^{11*}
--------	----	---------------------



Meguin Multi Funktions-Spray

Schmiert bewegliche Teile, beseitigt Quietschen und hält diese dauerhaft leichtgängig, löst schwergängige verrostete Schraubverbindungen und schützt elektrische Bauteile und Kontakte vor Oxidation. Das flüssige Werkzeug für tausende von Anwendungsmöglichkeiten wie z. B. Scharniere, Rollen, Schlösser, Bowdenzüge, Schraub- und Steckverbindungen, Kontakte etc. in der Werkstatt, der Industrie, sowie im Haushalt, Hobby und Gartenbereich.

Anwendung: Die zu behandelnden Flächen oder Bauteile gut einsprühen. Je nach Anwendungsbereich kurz einwirken lassen und ggf. mit der Arbeit fortfahren. Hinweis: Elektrische Bauteile vor der Behandlung spannungsfrei schalten und bis zur Verflüchtigung des Treibgases (ca. 10 Minuten) keine Funkenbildung verursachen.

Lubricates moving parts, eliminates squeaking and enables permanent smooth running, loosens stiff, rusted screw connections and protects electrical components and contacts against oxidation. The liquid tool for thousands of possible applications, such as hinges, rollers, locks, Bowden cables, screw and plug-in connections, contacts etc., in the workshop and industry as well as in the household and garden and for hobbies.

Application: Generously spray the surfaces or components to be treated. Depending on the application area, briefly allow to take effect and continue with the work as needed. Note: De-energize electrical components before treatment and do not create any sparks until the propellant volatilizes (approx. 10 minutes)

12,5 l	1	8479 ^{3*}
--------	---	--------------------



Meguin Handwasch Paste

Mildes, hautneutrales Reinigungsmittel, dass selbst starke Verschmutzungen wie Öle, Fette, Teer, Bitumen, Druckerfarben und vieles mehr, gründlich entfernt, ohne die Haut zu sehr zu belasten. Das Produkt ist dermatologisch getestet, pH- neutral und wurde umfangreichen hautärztlichen Tests unterzogen.

Mild cleaning agent which is neutral to the skin and thoroughly removes even the heaviest contamination such as oils, greases, tar, bitumen, printing inks and more with out excessive stress on the skin. The product has been dermatologically tested, is pH neutral and has been subject to extensive medical skin tests.

3 l	6	8760 ^{3*}
-----	---	--------------------



Meguin Handreiniger flüssig

Reinigt gründlich selbst starke Verschmutzungen wie Öle, Fette, Teer, Bitumen, Druckerfarben und vieles mehr ohne die Haut zu sehr zu belasten. Umweltneutrale Reibmittel belasten die Umwelt nicht durch starke Bleichbehandlung und Konservierungsmaßnahmen, wie sie teils bei natürlichen Reibmitteln notwendig sind. Abflüsse und Rohrleitungen werden durch Handreiniger flüssig nicht verstopft.

Removes thoroughly even the heaviest contamination such as oils, greases, tar, bitumen and printing inks without any harm to the skin. The environmentally friendly abrasives do not pollute the environment as is the case with some natural abrasives, which require strong bleaching agents and preservatives in their manufacture. Liquid Hand Cleaner does not block waste pipes and drains.

1	3335*
---	-------



Meguin Spender für Handreiniger flüssig

Dosierspender für Meguin Handreiniger flüssig (Art.-Nr. 8760).

Dosing dispenser for Meguin Liquid Hand Cleaner (part no. 8760).

*nicht in Deutschland und Österreich erhältlich/not available in Germany and Austria

³ GB - D - F - HR - RUS ¹¹ GB - D - F - RUS - ARAB



Akkufettpresse 14.4 mit Panzerschlauch

Robuste 14.4 V Akkufettpresse mit Füll-/Entlüftungsventil, für 400 g Fettkartuschen. Ein Hochleistungs-Elektro-DC-Motor mit Planetengetriebe und Kurbeltrieb bewirkt einen max. Druck von 400 bar, der über ein Überdruck-Ventil begrenzt ist.

Lieferumfang:

- Akkufettpresse, 14.4 V NiCd-Akku, 1.500 mAh, Fördermenge: ca. 100 ccm/min
- elektronisch gesteuertes Schnellladegerät mit Überladeschutz (1 h normale Ladezeit)
- Hochdruck-Gummipanzerschlauch 750 mm (Berstdruck 1.650 bar) mit 4-Backen-Hydraulikgreifmundstück R 1/8
- Kunststoffkoffer mit Platz für einen zweiten Akku und für eine Fettkartusche

Zur Applikation von Fetten in LubeShuttle® Systemkartuschen.

Rugged 14.4 V battery grease press with filling/bleed valve, for 400 g grease cartridges. A high-performance electric DC motor with planetary gear and crank gear creates a max. pressure of 400 bar that is limited by a pressure-relief valve.

Scope of delivery:

- Battery grease press, 14.4 V NiCd rechargeable battery, 1500 mAh, delivery rate: approx. 100 ccm/min
- Electronically controlled rapid charger with overcharge protection (1 h normal charge time)
- High-pressure reinforced rubber hose 750 mm (burst pressure 1650 bar) with 4-jaw hydraulic coupler R1/8
- Plastic case with room for a second rechargeable battery and for grease cartridges

For the application of greases in LubeShuttle® system cartridges.

Inhalt Contents	VPE PU	Art.-Nr. Part-No.
	1	3513



Ersatzakku für Akkufettpresse 14.4 mit Panzerschlauch

- leistungsfähiger NiCd-Akku 14.4 DC / 1.500 mAh
- Aufladezeit ca. 1 Std.

Ersatzakku für Akkufettpresse 14.4 mit Panzerschlauch (Art.-Nr. 3513).

- High-performance 14.4 DC / 1,500 mAh NiCd rechargeable battery
- Charge time approx. 1 h.

Replacement battery for Battery-powered grease gun 14.4 with armored hose (part no. 3513).

1	3528
---	------



LubeShuttle® Systemfettpresse

Handhebel-fettpresse für LubeShuttle® Systemkartuschen, hochwertige Ausführung mit verzinktem Fettbehälter, ergonomisch geformten Handgriff und 300 mm Sicherheits-Gummipanzerschlauch RH-30C: (Stahlgeflechteinlagen, Berstdruck 1.650 bar, Ø – 13 mm) mit 4-Backen-Hydraulik-Greifmundstück. Arbeitsdruck über 400 bar, Höchstdruck bis ca. 800 bar TÜV, DLG, BLT geprüft.

Zur Applikation von Fetten in LubeShuttle® Systemkartuschen.

Hand-lever grease gun for LubeShuttle® system cartridges, high-quality design with galvanized grease tank, ergonomically shaped handle and 300 mm safety reinforced rubber hose RH-30C: (steel braid inserts, burst pressure 1650 bar, Ø 13 mm) with 4-jaw hydraulic coupler. Operating pressure over 400 bar, maximum pressure up to approx. 800 bar TÜV, DLG, BLT tested.

For the application of greases in LubeShuttle® system cartridges.

1	3514
---	------

Adapter für Fuchs-Reiner System

Aluminiumadapter zum Verarbeiten von LubeShuttle® Schraubkartuschen in Fuchs-Fettpressen.

Aluminum adapter for handling LubeShuttle® screw-on cartridges in Fuchs grease guns.



1	3516
---	------

Kataloge/Prospekte Catalogues/Brochures

VPE Art.-Nr.
PU Part-No.

100 5454 D
100 5390 GB

20 5258 D/GB
20 5860 RUS/HR
20 5861 F/ARAB
20 5210 NL/I
20 9381 E/P

50 5572 D/GB/NL/
F/RUS/ARAB
50 8495 LT/LV/GE
P/E/H

50 5822 D/GB/NL/
F/RUS/ARAB

50 9364 D/GB/NL/
F/RUS/ARAB

50 8477 LT/LV/GE
P/E/H

50 8496 LT/LV/GE
P/E/H

20 5363 D/GB

50 5540 D
50 50491 GB
50 50492 ARAB
50 50493 LT
50 5708 RUS
50 50494 UK
50 50541 FR
50 50543 ES
50 50544 PT
50 50639 IT

50 5968 D
50 50495 GB
50 50496 ARAB
50 50498 RUS
50 50499 UK
50 50535 FR
50 50640 IT

50 5966 D

50 5967 D
50 8535 RUS
50 50536 GB
50 50537 ARAB
50 50539 UK
50 50540 FR
50 50638 IT

50 8582 D/GB
50 8533 RUS

Imagebroschüre
Image Brochure

Gesamtkatalog
Complete Catalogue

Prospekt Additive Additive sind nicht in D und A erhältlich
End User Additives Additives are not available in Germany and Austria

Prospekt Motorenöle
End User Engine oils

Prospekt Getriebeöle
End User Gear oils

Prospekt Motoren- und Getriebeöle
End User Engine and gear oils

Prospekt Serviceprodukte
End User Service Products

Ölwegweiser
Oil Guide

Prospekt Pkw-Auszug
Brochure Passenger Cars

Prospekt Nfz-Auszug
Brochure Trucks

Prospekt Agrar-Auszug
Brochure Agricultural machines

Prospekt Fette-Auszug
Brochure Greases

Prospekt Korrosionsschutzöle
Brochure Corrosion Protection Oils



Art.-Nr. / Part-No. 5258



Art.-Nr. / Part-No. 5363



Art.-Nr. / Part-No. 8582



Art.-Nr. / Part-No. 5966

Aufkleber Adhesive Label



Art.-Nr. / Part-No. 5237

Logo 10 x 4 cm

VPE Art.-Nr.
PU Part-No.

50 5889

Logo 16 x 7 cm

25 5237

Logo 30 x 13 cm

25 5292

Logo 48 x 20 cm

1 5291

Außenwerbung Outdoor Advertising



Art.-Nr. / Part-No. 5235

Fahne 120 x 300 cm

1 5235

Flag 120 x 300 cm

Spannband 400 x 100 cm

1 5587

Banner 400 x 100 cm



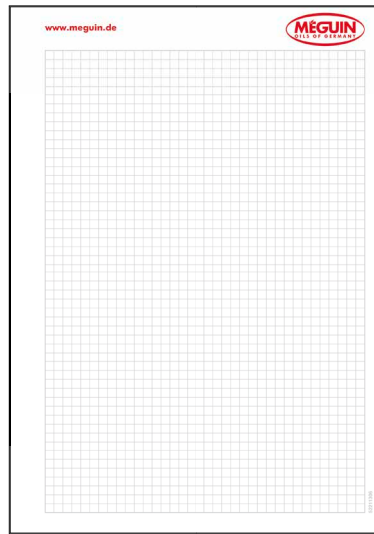
Art.-Nr. / Part-No. 5587

Sonstiges Miscellaneous

VPE Art.-Nr.
PU Part-No.

50 5220 D/GB/F/
RUS

Plakatkalender
Annual Calendar



Art.-Nr. / Part-No. 5221



Art.-Nr. / Part-No. 5239

50 5221

Schulungsblock DIN A4
Note Pad for Training DIN A4

20 5236

Notizquader
Paper Cube

50 5238

Kugelschreiber
Ball Pen

1 5586

Tischwimpel
Table Penant



Art.-Nr. / Part-No. 5238

1000 5437

Ölwechsellhänger
Oil Change Tag



Art.-Nr. / Part-No. 5239



Art.-Nr. / Part-No. 5246

1 5246

Werkstatt-Uhr
Workshop Clock

20 5239

Pin

25 5257

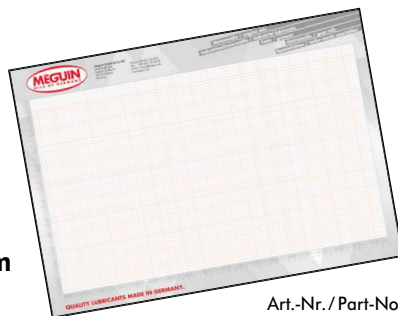
Cap



Art.-Nr. / Part-No. 5257

150 5240

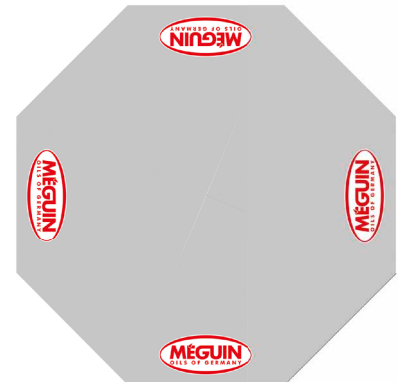
Feuerzeug
Lighter



Art.-Nr. / Part-No. 5758

1 5321

Regenschirm
Umbrella



Art.-Nr. / Part-No. 5321

1 5297

Ordner leer
Binder empty



Art.-Nr. / Part-No. 5240

1 5758

Schreibtischunterlage
Desk pad

1 5759

Tasse schwarz
Cup black



Art.-Nr. / Part-No. 5759

Regale/Schilder Displays/Advertising Boards



Thekendisplay
Counter Display



Art.-Nr. / Part-No. 5698



Futura Shop



Tegometall-Regal 65 cm
Tego-metal-rack 65 cm



Art.-Nr. / Part-No. 5798

Topper Futura Shop

Futura Shop 40 x 60 cm leer/empty

Seitenteile Futura Shop (2 Teile)
Side sections for Futurashop (2 pieces)

Thekendisplay leer
Counter Display empty

Topper Tegometall-Regal
Topper Tego-metal-rack

Tegometall-Regal 66,5 cm leer
Tego-metal-rack 66,5 cm empty

Tegometall-Regal 125 cm leer
Tego-metal-rack 125 cm empty

Regalstreifen
Shelf strips

Werbefafel 80 x 60 cm
Advertising Board 80 x 60 cm

Thekenleuchte
Illuminated counter sign

T-Shirt rot
T-Shirt red

VPE
PU

Art.-Nr.
Part-No.

1 9939

1 9903

1 9909

1 5879

1 9937

1 9969

1 9988

1 9964

1 5698

1 5866

50 5798 S
50 5799 M
50 5800 L
50 5801 XL
50 5802 XXL

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
1670	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	5 l	4		11
1671	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	20 l	1		11
1672	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	60 l	1		11
1673	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	200 l	1		11
1674	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	20 l	1		14
1675	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	60 l	1		14
1676	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	200 l	1		14
1677	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	PU 1000 l	1		14
1678	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	5 l	4		14
1891	Meguín Motor Flush	205 l	1		59
1892	Meguín Carburetor Cleaner	195 l	1		60
2444	Meguín Gleitöel CGLP 32	20 l	1		31
2470	megol Getriebeöel ATF Smooth	200 l	1		21
3129	Meguín Hydrauliköel HLP 10 AF	20 l	1		35
3136	Meguín Mehrzweckfett L1	180 kg	1		30
3136	Meguín Mehrzweckfett L1	180 kg	1		52
3137	Meguín Getriebefließfett LPO	50 kg	1		55
3138	Meguín Getriebefließfett LPO	180 kg	1		55
3168	megol Getriebeöel ATF Smooth	20 l	1		21
3171	megol Getriebeöel ATF Variable	20 l	1		21
3177	Meguín Hydrauliköel HLP 10 AF	200 l	1		35
3182	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	5 l	4		7
3185	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	1 l	12		7
3187	megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30	5 l	4		8
3189	megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30	1 l	12		8
3192	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	5 l	4		8
3193	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	1 l	12		8
3194	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	5 l	4		8
3196	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	1 l	12		8
3198	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	5 l	4		10
3199	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	1 l	12		10
3335	Meguín Spender für Handreiniger flüssig		1		62
3513	Akkufettpresse 14.4 mit Panzerschlauch		1		63
3514	LubeShuttle® Systemfettpresse		1		63
3516	Adapter für Fuchs-Reiner System		1		63
3517	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	4 l	4	D - NL - F - E - GB - ARAB	11
3518	Meguín Mehrzweckfett L1	25 kg	1		30
3518	Meguín Mehrzweckfett L1	25 kg	1		52
3522	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	PU 1000 l	1		20
3524	Meguín Getriebeöel CLP 460	TKW	-		32
3527	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	TKW	-		14
3528	Ersatzakku für Akkufettpresse 14.4 mit Panzerschlauch		1		63
3529	megol Doppelkupplungsgetriebe Fluid	1 l	6		22
3535	megol Hypoid-Getriebeöel GL 4+ SAE 75W-90	1 l	6		23
3536	megol Hypoid-Getriebeöel GL 5 SAE 75W-140 LS	1 l	6		26
3537	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	TKW	-		14
3538	Meguín Hydrauliköel HLP 32	TKW	-		34
3539	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	TKW	-		15
3542	megol Traktorenoel UTTO Basic SAE 10W-30	20 l	1		28
3543	megol Traktorenoel UTTO Basic SAE 10W-30	60 l	1		28
3544	megol Traktorenoel UTTO Basic SAE 10W-30	200 l	1		28
3546	megol Motorenoel UHPD Low Ash SAE 5W-30	20 l	1		12
3548	megol Motorenoel UHPD Low Ash SAE 5W-30	200 l	1		12
3549	megol Motorenoel UHPD Low Ash SAE 5W-30	PU 1000 l	1		12
3561	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	TKW	-		8

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
3574	Meguin Hydraulikoeel HVLP 46 AF	200 l	1		37
3575	Meguin Hydraulikoeel HVLP 46 AF	20 l	1		37
4301	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 40	20 l	1		18
4306	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50	5 l	4		18
4310	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	20 l	1		15
4324	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	20 l	1		14
4338	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	5 l	4		10
4339	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	1 l	12		10
4340	megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40	1 l	12		10
4351	megol Motorenoel Super Leichtlauf Multisynth SAE 0W-30	200 l	1		5
4353	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	20 l	1		19
4355	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)	4 l	4		9
4356	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	5 l	4		14
4356	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	5 l	4		16
4358	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	60 l	1		9
4359	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	20 l	1		9
4361	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	1 l	12		9
4364	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	4 l	4		11
4365	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	5 l	4		11
4366	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	1 l	12		11
4372	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	4 l	4		11
4373	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	1 l	12		11
4374	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	20 l	1		22
4378	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 140	200 l	1		24
4380	megol Getriebe-Hydraulikoeel TO-4 SAE 30	200 l	1		29
4381	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	5 l	4		12
4381	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	5 l	4		17
4384	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	1 l	12		12
4384	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	1 l	12		17
4387	Meguin Getriebeoel CLP 68	20 l	1		32
4405	Meguin Kompressorenoel VDL 150	200 l	1		40
4608	megol Getriebe-Hydraulikoeel TO-4 SAE 50	20 l	1		29
4609	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	60 l	1		7
4610	Meguin Schmieroel AN 46	20 l	1		39
4610	Meguin Schmieroel AN 46	20 l	1		44
4610	Meguin Schmieroel AN 46	20 l	1		48
4610	Meguin Schmieroel AN 46	20 l	1		49
4621	Meguin Wälzlagerfett LF2	15 kg	1		53
4623	Meguin Mehrzweckfett L3	180 kg	1		52
4626	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50	20 l	1		18
4627	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	1 l	12		12
4627	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	1 l	12		17
4628	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	5 l	4		12
4628	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	5 l	4		17
4629	Meguin Getriebeoel CLP 460	20 l	1		32
4630	Meguin Kompressorenoel VDL 68	20 l	1		40
4632	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50	200 l	1		18
4637	megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40	5 l	4		10
4638	megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40	20 l	1		10
4639	megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40	60 l	1		10
4640	megol Motorenoel Syntech Premium Diesel SAE 10W-40	200 l	1		10
4650	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynthetisch)	1 l	6		25
4651	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynthetisch)	20 l	1		25
4652	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynthetisch)	60 l	1		25
4653	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynthetisch)	200 l	1		25

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
4654	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	20 l	1		25
4655	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	60 l	1		25
4656	megal Hydraulikoel ATF AA	20 l	1		20
4657	megal Hydraulikoel ATF AA	60 l	1		20
4659	megal Transmission Fluid ATF III	60 l	1		20
4660	Meguín Hydraulikoel HLP 32	20 l	1		34
4661	Meguín Hydraulikoel HLP 32	60 l	1		34
4662	Meguín Hydraulikoel HLP 68	20 l	1		34
4663	Meguín Hydraulikoel HLPD 32	20 l	1		35
4665	Meguín Hydraulikoel HLPD 32	200 l	1		35
4666	Meguín Hydraulikoel HLPD 46	60 l	1		35
4667	Meguín Hydraulikoel HLPD 46	200 l	1		35
4668	Meguín Hydraulikoel HLPD 68	20 l	1		35
4670	Meguín Hydraulikoel HLPD 68	200 l	1		35
4671	Meguín Hydraulikoel HVLP 46	20 l	1		28
4671	Meguín Hydraulikoel HVLP 46	20 l	1		36
4678	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	20 l	1		11
4678	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	20 l	1		16
4679	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	PU 1000 l	1		11
4679	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	PU 1000 l	1		16
4680	megal Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	PU 1000 l	1		10
4681	megal Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	20 l	1		17
4682	megal Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	60 l	1		17
4683	megal Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	1 l	12		17
4685	megal Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	20 l	1		17
4686	megal Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	60 l	1		17
4687	megal Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	200 l	1		17
4688	Meguín Hydraulikoel HLP 68	60 l	1		34
4689	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	5 l	4		11
4689	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	5 l	4		16
4690	Meguín Fließfett L00	5 kg	1		30
4690	Meguín Fließfett L00	5 kg	1		55
4692	Meguín Fließfett L00	25 kg	1		30
4692	Meguín Fließfett L00	25 kg	1		55
4693	megal Motorenoel Performance SHPD SAE 15W-40	200 l	1		14
4696	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	1 l	12		11
4696	megal Motorenoel Universal SAE 15W-40	1 l	12		16
4716	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	200 l	1		11
4716	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	200 l	1		16
4724	Meguín Hydraulikoel HLP 46	20 l	1		34
4725	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	60 l	1		11
4725	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	60 l	1		16
4727	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	20 l	1		11
4727	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	20 l	1		16
4728	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	5 l	4		11
4728	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	5 l	4		16
4729	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	1 l	12		11
4729	megal Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	1 l	12		16
4760	megal Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	20 l	1		27
4761	megal Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	60 l	1		27
4762	megal Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	200 l	1		27
4763	Meguín Sägekettenoel 100	20 l	1		41
4764	Meguín Sägekettenoel 100	60 l	1		41
4765	Meguín Mehrzweckfett L2F100	400 g	20		52
4766	Meguín Wälzlagerfett LP2	5 kg	1		53

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
4768	Meguin Wälzlagerfett LP2	25 kg	1		53
4769	Meguin Wälzlagerfett LP2	400 g	20		53
4770	Meguin Mehrzweckfett L2	400 g	20		30
4770	Meguin Mehrzweckfett L2	400 g	20		52
4771	Meguin Mehrzweckfett L2	5 kg	1		30
4771	Meguin Mehrzweckfett L2	5 kg	1		52
4773	Meguin Mehrzweckfett L2	25 kg	1		30
4773	Meguin Mehrzweckfett L2	25 kg	1		52
4774	Meguin Mehrzweckfett L2	1 kg	4		30
4774	Meguin Mehrzweckfett L2	1 kg	4		52
4775	Meguin Mehrzweckfett L2	50 kg	1		30
4775	Meguin Mehrzweckfett L2	50 kg	1		52
4776	Meguin Wälzlagerfett LP2	50 kg	1		53
4777	Meguin Mehrzweckfett L2F100	5 kg	1		52
4779	Meguin Mehrzweckfett L2F100	25 kg	1		52
4781	Meguin Mehrzweckfett L2F100	50 kg	1		52
4782	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	20 l	1		28
4783	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	60 l	1		28
4784	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	200 l	1		28
4785	Meguin Sägekettenoel 100	5 l	4		41
4786	Meguin Sägekettenoel BIO 68	20 l	1		42
4797	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	20 l	1		10
4798	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	60 l	1		10
4799	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	200 l	1		10
4800	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	5 l	4		11
4804	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	1 l	12		11
4805	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	20 l	1		11
4806	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	60 l	1		11
4807	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	200 l	1		11
4808	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)	1 l	12		9
4809	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)	5 l	4		9
4810	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)	20 l	1		9
4811	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)	60 l	1		9
4812	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynthetisch)	200 l	1		9
4817	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	20 l	1		17
4818	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	60 l	1		17
4819	Meguin Bremsenreiniger	5 l	1		62
4820	Meguin Bremsenreiniger	60 l	1		62
4821	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	20 l	1		23
4822	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	60 l	1		23
4823	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	200 l	1		23
4824	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	20 l	1		23
4825	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	60 l	1		23
4826	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	200 l	1		23
4827	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	20 l	1		25
4829	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	60 l	1		25
4830	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	200 l	1		25
4831	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	20 l	1		26
4832	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	60 l	1		26
4833	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	200 l	1		26
4834	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynthetisch)	20 l	1		26
4835	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynthetisch)	60 l	1		26
4836	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynthetisch)	200 l	1		26
4837	Meguin Getriebeoel CLP 680	20 l	1		32
4838	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	20 l	1		35

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
4844	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	60 l	1		11
4844	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	60 l	1		16
4845	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	200 l	1		11
4845	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	200 l	1		16
4846	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	20 l	1		14
4846	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	20 l	1		16
4847	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	60 l	1		14
4847	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	60 l	1		16
4849	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	200 l	1		17
4850	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	200 l	1		18
4851	Meguin Hydraulikoel HLP 22	60 l	1		34
4857	Meguin Hydraulikoel HLP 22	200 l	1		34
4858	Meguin Hydraulikoel HLP 32	200 l	1		34
4859	Meguin Hydraulikoel HLP 46	200 l	1		34
4860	Meguin Hydraulikoel HLP 68	200 l	1		34
4861	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	200 l	1		20
4862	megol Transmission Fluid ATF III	200 l	1		20
4863	Meguin Mehrzweckfett L2	180 kg	1		30
4863	Meguin Mehrzweckfett L2	180 kg	1		52
4864	Meguin Fließfett L00	180 kg	1		30
4864	Meguin Fließfett L00	180 kg	1		55
4865	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	200 l	1		14
4865	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	200 l	1		16
4866	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	1 l	6		23
4867	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	1 l	6		23
4868	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	1 l	6		25
4869	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	60 l	1		24
4870	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	200 l	1		24
4871	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	60 l	1		25
4872	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	200 l	1		25
4873	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	200 l	1		25
4874	Meguin Hydraulikoel HLP 46	60 l	1		34
4875	megol Transmission Fluid ATF III	1 l	6		20
4876	megol Transmission Fluid ATF III	20 l	1		20
4877	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	60 l	1		20
4878	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	20 l	1		24
4879	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	20 l	1		20
4880	megol Zweitaktmotorenoel TC	1 l	12		18
4881	megol Zweitaktmotorenoel TC	20 l	1		18
4882	megol Zweitaktmotorenoel TC	60 l	1		18
4883	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	20 l	1		18
4885	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	PU 1000 l	1		14
4885	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	PU 1000 l	1		16
4886	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	20 l	1		12
4886	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	20 l	1		17
4887	Meguin Hydraulikoel HLP 22	20 l	1		34
4888	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	20 l	1		22
4889	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	60 l	1		22
4890	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	200 l	1		22
4891	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	20 l	1		25
4892	Meguin Bremsenreiniger	20 l	1		62
4894	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	1 l	12		9
4895	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	5 l	4		9
4896	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	20 l	1		9
4897	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	60 l	1		9

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
4898	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	200 l	1		9
4899	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	PU 1000 l	1		9
5210	Gesamtkatalog Complete Catalogue		20	NL/I	64
5220	Plakatkalender Annual Calendar		50	D/GB/F/RUS	66
5221	Schulungsblock DIN A4 Note Pad for Training DIN A4		50		66
5235	Fahne 120 x 300 cm Flag 120 x 300 cm		1		65
5236	Notizquader Paper Cube		20		66
5237	Logo 16 x 7 cm		25		65
5238	Kugelschreiber Ball Pen		50		66
5239	Pin		20		66
5240	Feuerzeug Lighter		150		66
5246	Werkstatt-Uhr Workshop Clock		1		66
5257	Cap		25		66
5258	Gesamtkatalog Complete Catalogue		20	D/GB	64
5291	Logo 48 x 20 cm		1		65
5292	Logo 30 x 13 cm		25		65
5297	Ordner leer Binder empty		1		66
5321	Regenschirm Umbrella		1		66
5363	Ölwegweiser Oil Guide		20	D/GB	64
5390	Imagebroschüre Image Brochure		100	GB	64
5437	Ölwechselanhänger Oil Change Tag		1000		66
5454	Imagebroschüre Image Brochure		100	D	64
5540	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	D	64
5572	Prospekt Additive End User Additives		50	D/GB/NL/F/RUS/ARAB	64
5586	Tischwimpel Table Penant		1		66
5587	Spannband 400 x 100 cm Banner 400 x 100 cm		1		65
5698	Werbetafel 80 x 60 cm Advertising Board 80 x 60 cm		1		67
5708	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	RUS	64
5758	Schreibtischunterlage Desk pad		1		66
5759	Tasse schwarz Cup black		1		66
5798	T-Shirt rot T-Shirt red S		50		67
5799	T-Shirt rot T-Shirt red M		50		67
5800	T-Shirt rot T-Shirt red L		50		67
5801	T-Shirt rot T-Shirt red XL		50		67
5802	T-Shirt rot T-Shirt red XXL		50		67
5822	Prospekt Motorenöle End User Engine oils		50	D/GB/NL/F/RUS/ARAB	64
5860	Gesamtkatalog Complete Catalogue		20	RUS/HR	64
5861	Gesamtkatalog Complete Catalogue		20	F/ARAB	64
5866	Thekenleuchte Illuminated counter sign		1		67
5879	Thekendisplay leer Counter Display empty		1		67
5889	Logo 10 x 4 cm		50		65
5966	Prospekt Agrar-Auszug Brochure Agricultural machines		50	D	64
5967	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	D	64
5968	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	D	64
6301	megol Motorenoel Super Leichtlauf Multisynth SAE 0W-30	5 l	4		5
6303	Meguin Haftoel CGL 100	200 l	1		42
6304	megol Zentralhydraulikoel	1 l	6		29
6306	Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	20 l	1		38
6309	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 50	200 l	1		29
6313	Meguin Kompressorenoel VCL 46	200 l	1		40
6314	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 140	20 l	1		22
6315	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W	20 l	1		24
6317	Meguin Schmieroel AN 46	200 l	1		39
6317	Meguin Schmieroel AN 46	200 l	1		44
6317	Meguin Schmieroel AN 46	200 l	1		48

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
6317	Meguin Schmieroel AN 46	200 l	1		49
6318	Meguin Getriebefließfett NP00	5 kg	1		56
6319	Meguin Hydraulikoel HVLP 68	60 l	1		28
6319	Meguin Hydraulikoel HVLP 68	60 l	1		36
6321	Meguin Mehrzweckfett L2F100	180 kg	1		52
6322	megal Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)	5 l	4		5
6323	megal Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)	1 l	12	D - GB - F	5
6325	megal Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30	200 l	1		7
6328	megal Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	5 l	4		9
6332	megal Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	1 l	12		15
6333	megal Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	5 l	4		15
6334	megal Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	60 l	1		15
6337	megal Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	20 l	1		13
6341	megal Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	20 l	1		29
6342	megal Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	20 l	1		29
6345	megal Zweitaktmotorenoel TC	200 l	1		18
6346	Meguin Weißoel PP20 DAB10	20 l	1		45
6349	megal Motorenoel Performance SHPD SAE 15W-40	20 l	1		14
6351	Meguin Kupferpaste	400 g	20		30
6351	Meguin Kupferpaste	400 g	20		58
6353	Meguin Kompressorenoel VCL 150	20 l	1		40
6357	Meguin Wälzlagerfett LF2	180 kg	1		53
6360	Meguin Hydraulikoel HLPD 10	200 l	1		35
6361	megal Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30	60 l	1		7
6362	megal Motorenoel SHPD SAE 20W-50	200 l	1		15
6364	megal Motorenoel SHPD SAE 20W-50	20 l	1		15
6365	megal Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)	20 l	1		5
6366	megal Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	60 l	1		22
6368	Meguin Wälzlagerfett LF2	50 kg	1		53
6369	Meguin Kompressorenoel VCL 46	20 l	1		40
6371	Meguin Kupferpaste	180 kg	1		30
6371	Meguin Kupferpaste	180 kg	1		58
6372	Meguin Getriebeoel CLP 68	200 l	1		32
6373	megal Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30	1 l	12		7
6375	Meguin Wälzlagerfett LP3	180 kg	1		53
6376	megal Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30	5 l	4		7
6379	Meguin Langzeitfett LP2L	25 kg	1		54
6381	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	20 l	1		28
6381	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	20 l	1		36
6382	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	60 l	1		28
6382	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	60 l	1		36
6383	Meguin Hydraulikoel HLP 68 AF	20 l	1		35
6384	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	200 l	1		35
6385	Meguin Getriebeoel CLP 150	20 l	1		32
6391	Meguin Gleitoel CGLP 460	200 l	1		31
6392	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	200 l	1		28
6392	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	200 l	1		36
6393	megal Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	60 l	1		14
6396	Meguin Gleitoel CGLP 46	20 l	1		31
6398	megal Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	200 l	1		9
6399	megal Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 40	200 l	1		18
6403	megal Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	200 l	1		29
6404	Meguin Getriebeoel CLP 100	200 l	1		32
6406	Meguin Getriebeoel CLP 150	200 l	1		32
6407	Meguin Getriebeoel CLP 220	200 l	1		32

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
6409	Meguin Getriebeoel CLP 220	20 l	1		32
6410	Meguin Getriebeoel CLP 320	20 l	1		32
6411	Meguin Getriebeoel CLP 460	200 l	1		32
6419	Meguin Hydraulikoel HLP 100	200 l	1		34
6421	Meguin Hydraulikoel HLP 100	20 l	1		34
6422	Meguin Hydraulikoel HLP 150	200 l	1		34
6424	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	200 l	1		28
6424	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	200 l	1		36
6433	Meguin Turbinenoel TDL 46	200 l	1		41
6435	Meguin Kompressorenoel VDL 68	200 l	1		40
6436	Meguin Kompressorenoel VDL 100	200 l	1		40
6438	Meguin Kompressorenoel VDL 100	20 l	1		40
6444	Meguin Mehrzweckfett L3	25 kg	1		52
6445	Meguin Wälzlagerfett LP1	50 kg	1		53
6446	Meguin Wälzlagerfett LP2	180 kg	1		53
6448	Meguin Wälzlagerfett LF2	400 g	20		53
6450	Meguin Schwerlastfett	25 kg	1		54
6451	Meguin Langzeitfett LP2L	180 kg	1		54
6452	Meguin Langzeitfett LP2L	50 kg	1		54
6453	Meguin Langzeitfett LP2L	400 g	20		54
6460	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	60 l	1		11
6475	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	4 l	4		10
6476	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	20 l	1		11
6477	megol Transmission Fluid ATF III	5 l	4		20
6478	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	4 l	4		11
6478	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	4 l	4		16
6479	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	1 l	6		20
6480	Meguin Sägekettenoel BIO 100	200 l	1		42
6481	Meguin Sägekettenoel BIO 150	200 l	1		42
6482	Meguin Mehrzweckfett L2	15 kg	1		30
6482	Meguin Mehrzweckfett L2	15 kg	1		52
6483	Meguin Mehrzweckfett L2F100	15 kg	1		52
6484	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	20 l	1		12
6484	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	20 l	1		17
6485	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	200 l	1		12
6485	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	200 l	1		17
6486	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	4 l	4		9
6489	Meguin Getriebeoel CLP 320	200 l	1		32
6490	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	200 l	1		14
6491	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	200 l	1		11
6493	Meguin Mehrzweckfett L3	5 kg	1		52
6494	Meguin Kompressorenoel VCL 100	20 l	1		40
6495	Meguin Gleitoel CGLP 460	20 l	1		31
6496	Meguin Getriebeoel CLP 100	20 l	1		32
6498	Meguin Langzeitfett LP2L	5 kg	1		54
6500	Meguin Hydraulikoel HLPD 22	200 l	1		35
6503	Meguin Fließfett L00	15 kg	1		30
6503	Meguin Fließfett L00	15 kg	1		55
6506	Meguin Wälzlagerfett LP1	180 kg	1		53
6507	Meguin Hochtemperaturfett PU1P	25 kg	1		57
6508	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 140	200 l	1		22
6510	Meguin Hochtemperaturfett ALX2	400 g	20		57
6511	Meguin Gleitoel CGLP 68	200 l	1		31
6512	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	1 l	12		7
6513	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	5 l	4		7

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
6514	megol Motorenoel 4-Takt SAE 20W-50	20 l	1		19
6521	Meguín Kompressorenoel VDL 46	200 l	1		40
6523	megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)	1 l	12		19
6524	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	1 l	12		19
6525	megol Outboard-Motoroil TC-W3	20 l	1		19
6527	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	200 l	1		22
6529	megol Traktorenoel Universal STOU/UTTO	20 l	1		28
6532	Meguín Hochtemperaturfett PU2EP	400 g	20		57
6533	Meguín Kompressorenoel VDL 46	20 l	1		40
6535	Meguín Gleitoeel CGLP 220	20 l	1		31
6536	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	60 l	1		13
6537	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	200 l	1		13
6538	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	PU 1000 l	1		13
6539	megol Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30	20 l	1		7
6550	Meguín Fuel System Cleaner	250 ml	12	GB - D - F - HR - RUS	60
6551	Meguín Diesel System Cleaner	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	61
6552	Meguín Carburetor Cleaner	250 ml	12	GB - D - F - HR - RUS	60
6553	Meguín Radiator Cleaner	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	61
6554	Meguín Radiator Safe	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	61
6555	Meguín Visco Safe	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	59
6556	Meguín Motor Flush	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	59
6557	Meguín Oil Safe	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	58
6558	Meguín Motor Safe	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	58
6559	Meguín Hydraulic Lifter Additive	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	59
6560	Meguín Diesel Additiv	50 l	1		61
6561	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	1 l	12		6
6562	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	5 l	4		6
6563	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	20 l	1		6
6564	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	60 l	1		6
6565	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	200 l	1		6
6566	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	1 l	12		7
6567	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	5 l	4		7
6568	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	20 l	1		7
6573	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	1 l	12		9
6574	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	5 l	4		9
6575	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	20 l	1		9
6576	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	60 l	1		9
6577	Meguín Octane Booster	150 ml	20	GB - D - RUS	60
6581	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	200 l	1		9
6582	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	60 l	1		7
6583	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	20 l	1		13
6584	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	60 l	1		13
6585	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	200 l	1		13
6660	Meguín Mehrzweckfett L3	50 kg	1		52
6665	megol Motorenoel SHPD SAE 20W-50	60 l	1		15
6667	megol Hochleistungsgetriebeoel GL 4 SAE 75W-80	60 l	1		23
6668	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	60 l	1		23
6672	Meguín Langzeitfett LP2L	15 kg	1		54
6673	Meguín Fließfett L00	50 kg	1		30
6673	Meguín Fließfett L00	50 kg	1		55
6674	Meguín Kompressorenoel VDL 150	20 l	1		40
6675	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	4 l	4		9
6676	Meguín Schaloel wasserlöslich	200 l	1		43
6677	Meguín Gleitoeel CGLP 68	20 l	1		31
6684	Meguín Langzeitfett C2LP	400 g	20		51

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
6687	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	200 l	1		7
6696	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	20 l	1		7
6697	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	200 l	1		7
6838	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	60 l	1		29
6839	megol Transmission-Fluid ATF III G	1 l	6		21
6841	megol Premium Getriebeoel HC GL 4 SAE 75W-80	20 l	1		23
6842	megol Premium Getriebeoel HC GL 4 SAE 75W-80	60 l	1		23
6843	megol Premium Getriebeoel HC GL 4 SAE 75W-80	200 l	1		23
6850	megol Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)	60 l	1		5
6856	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	PU 1000 l	1		6
6857	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	PU 1000 l	1		7
6858	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	PU 1000 l	1		7
6860	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	PU 1000 l	1		9
6862	megol Special Engine Oil SAE 10W-30	5 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	8
6863	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	60 l	1		12
6863	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	60 l	1		17
6864	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	PU 1000 l	1		12
6864	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	PU 1000 l	1		17
6867	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	PU 1000 l	1		13
6868	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	5 l	4		13
6870	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	PU 1000 l	1		14
6871	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	200 l	1		15
6872	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	PU 1000 l	1		15
6880	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	PU 1000 l	1		17
6881	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	200 l	1		17
6883	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	PU 1000 l	1		17
6884	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	IBC 1000 l	1		10
6886	Meguin Schaloel FSE 4	200 l	1		43
6887	Meguin Hochtemperaturfett ALX2	50 kg	1		57
6888	Meguin Sägekettenoel BIO 150	20 l	1		42
6889	Meguin Sägekettenoel BIO 100	20 l	1		42
6892	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	PU 1000 l	1		11
6892	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	PU 1000 l	1		16
7016	megol Hypoid-Getriebeoel Axle LS SAE 85W-90	20 l	1		26
7042	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	60 l	1		6
7072	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	200 l	1		6
7073	megol Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	PU 1000 l	1		13
7077	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	60 l	1		12
7078	megol Special Engine Oil SAE 0W-20	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	5
7086	Meguin Haftoel CGL 460	200 l	1		42
8402	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	TKW	-		13
8408	Meguin Gleitoel CGLP 68	TKW	-		31
8409	Meguin Getriebeoel CLP 320	TKW	-		32
8410	Meguin Hydraulikoel HLP 46	TKW	-		34
8411	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	TKW	-		35
8412	Meguin Hydraulikoel HLP 68	TKW	-		34
8414	Meguin Turbinenoel TDL 46	TKW	-		41
8415	Meguin Wälzlagerfett K3N-20 blau	1 kg	4	D - GB - F - ARAB - HR - RUS - GR	54
8416	megol Motorenöl SHPD SAE 15W-40 TBN20	20 l	1		15
8426	Meguin Wälzlagerfett LP1	25 kg	1		53
8427	Meguin Wälzlagerfett LP2	15 kg	1		53
8428	Meguin Wälzlagerfett LP3	25 kg	1		53
8429	Meguin Wälzlagerfett LP3	50 kg	1		53
8430	Meguin Wälzlagerfett LF2	25 kg	1		53
8431	Meguin Wälzlagerfett LP2F200+	25 kg	1		53

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
8434	Meguín Schwerlastfett	400 g	20		54
8436	Meguín Schmierfett LP2F200	180 kg	1		55
8438	Meguín Getriebefließfett LP00	5 kg	1		55
8439	Meguín Getriebefließfett LP00	15 kg	1		55
8440	Meguín Getriebefließfett LP00	25 kg	1		55
8442	Meguín Getriebefließfett LP00	180 kg	1		55
8443	Meguín Multi Temp Grease	22,5 kg	1		56
8444	Meguín Multi Temp Grease	165 kg	1		56
8447	Meguín Multi Funktions-Spray	400 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	62
8450	Meguín Rostlöser	300 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	62
8452	Meguín Getriebefließfett NP00	25 kg	1		56
8454	Meguín Getriebefließfett NP00	180 kg	1		56
8456	Meguín Getriebefließfett NP0	15 kg	1		56
8457	Meguín Getriebefließfett NP00	25 kg	1		56
8464	Meguín Hochtemperaturfett ALX2	25 kg	1		57
8465	megal Gasmotorenoel High Performance SAE 40	PU 1000 l	1		48
8466	Meguín Hochtemperaturfett ALX2	180 kg	1		57
8471	Meguín Hochtemperaturfett PU2EP	25 kg	1		57
8477	Prospekt Motoren- und Getriebeöle End User Engine and gear oils		50	LT/LV/GEP/E/H	64
8479	Meguín Handwasch Paste	12,5 l	1	GB - D - F - HR - RUS	62
8481	Meguín Flugrostentferner	1 l	6		30
8482	Meguín Flugrostentferner	20 l	1		30
8483	Meguín Bremsenreiniger	500 ml	12	GB - D - F - HR - RUS	62
8493	Meguín Carburetor Cleaner	50 l	1		60
8495	Prospekt Additive End User Additives		50	LT/LV/GE/P/E/H	64
8496	Prospekt Serviceprodukte End User Service Products		50	LT/LV/GE/P/E/H	64
8497	megal Motorenoel Quality SAE 5W-30	IBC 1000 l	1		7
8533	Prospekt Korrosionsschutzöle Brochure Corrosion Protection Oils		50	RUS	64
8535	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	RUS	64
8548	megal Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	20 l	1		13
8582	Prospekt Korrosionsschutzöle Brochure Corrosion Protection Oils		50	D/GB	64
8603	megal Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)	20 l	1		19
8609	megal Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	1 l	6		22
8613	megal Hochleistungsgetriebeoel GL 4 SAE 75W-80	20 l	1		23
8615	megal Hochleistungsgetriebeoel GL 4 SAE 75W-80	200 l	1		23
8616	megal Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	20 l	1		23
8618	megal Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	200 l	1		23
8619	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W	60 l	1		24
8620	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W	200 l	1		24
8621	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 140	20 l	1		24
8622	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 140	60 l	1		24
8623	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (teilsynthetisch)	20 l	1		24
8624	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (teilsynthetisch)	60 l	1		24
8626	megal Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	20 l	1		27
8627	megal Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	60 l	1		27
8628	megal Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	200 l	1		27
8629	megal Traktorenoel Universal STOU/UTTO	60 l	1		28
8630	megal Traktorenoel Universal STOU/UTTO	200 l	1		28
8632	Meguín Hydraulikoel HVLP 32	60 l	1		28
8632	Meguín Hydraulikoel HVLP 32	60 l	1		36
8633	Meguín Hydraulikoel HVLP 68	20 l	1		28
8633	Meguín Hydraulikoel HVLP 68	20 l	1		36
8634	Meguín Hydraulikoel HVLP 68	200 l	1		28
8634	Meguín Hydraulikoel HVLP 68	200 l	1		36
8637	megal Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	60 l	1		13

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
8638	megol Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	200 l	1		13
8639	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	60 l	1		29
8641	megol Zentralhydraulikoel	20 l	1		29
8642	megol Zentralhydraulikoel	60 l	1		29
8645	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	400 g	20		30
8645	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	400 g	20		56
8646	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	5 kg	1		30
8646	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	5 kg	1		56
8647	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	15 kg	1		30
8647	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	15 kg	1		56
8648	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	25 kg	1		30
8648	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	25 kg	1		56
8649	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	50 kg	1		30
8649	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	50 kg	1		56
8650	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	180 kg	1		30
8650	Meguín Lithium-Komplexfett LX2P	180 kg	1		56
8651	Meguín Kupferpaste	50 kg	1		30
8651	Meguín Kupferpaste	50 kg	1		58
8652	Meguín Gleitoel CGLP 46	200 l	1		31
8653	Meguín Gleitoel CGLP 100	20 l	1		31
8654	Meguín Gleitoel CGLP 100	200 l	1		31
8655	Meguín Gleitoel CGLP 150	20 l	1		31
8656	Meguín Gleitoel CGLP 150	200 l	1		31
8657	Meguín Gleitoel CGLP 220	200 l	1		31
8658	Meguín Gleitoel CGLP 320	20 l	1		31
8659	Meguín Gleitoel CGLP 320	200 l	1		31
8660	Meguín Getriebeoel CLP 32	20 l	1		32
8662	Meguín Getriebeoel CLP 46	20 l	1		32
8663	Meguín Getriebeoel CLP 46	200 l	1		32
8664	Meguín Getriebeoel CLP 680	200 l	1		32
8665	megol Gearoil Synth ISO VG 150	200 l	1		33
8666	megol Gearoil Synth ISO VG 220	200 l	1		33
8670	Meguín Getriebeoel CLPF 220	200 l	1		33
8675	Meguín Hydraulikoel HLP 10	20 l	1		34
8676	Meguín Hydraulikoel HLP 10	60 l	1		34
8677	Meguín Hydraulikoel HLP 10	200 l	1		34
8679	Meguín Hydraulikoel HLP 15	20 l	1		34
8680	Meguín Hydraulikoel HLP 15	60 l	1		34
8681	Meguín Hydraulikoel HLP 15	200 l	1		34
8683	Meguín Hydraulikoel HLP 22	PU 1000 l	1		34
8684	Meguín Hydraulikoel HLP 32	PU 1000 l	1		34
8685	Meguín Hydraulikoel HLP 46	5 l	4		34
8686	Meguín Hydraulikoel HLP 46	PU 1000 l	1		34
8687	Meguín Hydraulikoel HLP 68	PU 1000 l	1		34
8688	Meguín Hydraulikoel HLP 100	60 l	1		34
8690	Meguín Hydraulikoel HLP 150	20 l	1		34
8691	Meguín Hydraulikoel HLP 150	60 l	1		34
8695	Meguín Hydraulikoel HLP 32 AF	20 l	1		35
8696	Meguín Hydraulikoel HLP 32 AF	200 l	1		35
8697	Meguín Hydraulikoel HLP 46 AF	20 l	1		35
8698	Meguín Hydraulikoel HLP 68 AF	200 l	1		35
8701	Meguín Hydraulikoel HLPD 10	20 l	1		35
8702	Meguín Hydraulikoel HLPD 22	20 l	1		35
8703	megol Gasmotorenoel Synth SAE 40	20 l	1		47
8704	Meguín Hydraulikoel HLPD 46 AF	20 l	1		36

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
8705	Meguin Hydraulikoel HLPD 46 AF	200 l	1		36
8708	megol Gasmotorenoel LA SAE 40	20 l	1		48
8709	megol Gasmotorenoel LA SAE 40	200 l	1		48
8710	megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40	20 l	1		48
8711	megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40	200 l	1		48
8714	Meguin Hydraulikoel HVLDP 46	20 l	1		29
8714	Meguin Hydraulikoel HVLDP 46	20 l	1		37
8715	Meguin Hydraulikoel HVLDP 46	60 l	1		29
8715	Meguin Hydraulikoel HVLDP 46	60 l	1		37
8716	Meguin Hydraulikoel HVLDP 46	200 l	1		29
8716	Meguin Hydraulikoel HVLDP 46	200 l	1		37
8717	Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	60 l	1		38
8718	Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	200 l	1		38
8719	Meguin Hydraulikoel HEES 22 (biolog. abbaubar)	20 l	1		38
8720	Meguin Hydraulikoel HEES 22 (biolog. abbaubar)	200 l	1		38
8721	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	20 l	1		39
8722	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	60 l	1		39
8723	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	200 l	1		39
8724	Meguin Schmieroel AN 100	20 l	1		39
8724	Meguin Schmieroel AN 100	20 l	1		48
8725	Meguin Schmieroel AN 100	200 l	1		39
8725	Meguin Schmieroel AN 100	200 l	1		48
8727	Meguin Spindeloeel N 10	200 l	1		39
8729	Meguin Kompressorenoel VCL 150	200 l	1		40
8730	Meguin Kompressorenoel VCL 220	20 l	1		40
8733	Meguin Turbinenoel TDL 32	20 l	1		41
8734	Meguin Turbinenoel TDL 32	200 l	1		41
8735	Meguin Turbinenoel TDL 46	20 l	1		41
8737	Meguin Sägekettenoeel 100	200 l	1		41
8738	Meguin Sägekettenoeel 100	200 l	1		42
8739	Meguin Haftoeel CGL 100	20 l	1		42
8740	Meguin Haftoeel CGL 150	20 l	1		42
8741	Meguin Haftoeel CGL 150	200 l	1		42
8742	Meguin Haftoeel CGL 220	20 l	1		42
8743	Meguin Haftoeel CGL 220	200 l	1		42
8744	Meguin Haftoeel CGL 320	20 l	1		42
8745	Meguin Haftoeel CGL 320	200 l	1		42
8746	Meguin Haftoeel CGL 680	20 l	1		42
8747	Meguin Haftoeel CGL 680	200 l	1		42
8748	Meguin Schaloel Spezial FS 7	20 l	1		43
8749	Meguin Schaloel Spezial FS 7	200 l	1		43
8750	Meguin Schaloel FSE 4	20 l	1		43
8751	Meguin Schaloel wasserlöslich	20 l	1		43
8752	Meguin Weißoeel PP20 DAB10	200 l	1		45
8753	Meguin Rostschutz-Sprühoeel ohne Graphit	20 l	1		45
8754	Meguin Rostschutz-Sprühoeel ohne Graphit	200 l	1		45
8755	Meguin Rostschutz-Sprühoeel mit Graphit	20 l	1		45
8756	Meguin Rostschutz-Sprühoeel mit Graphit	200 l	1		45
8757	Meguin Transformatorenoel J 10	20 l	1		47
8758	Meguin Transformatorenoel J 10	208 l	1		47
8760	Meguin Handreiniger flüssig	3 l	6	GB - D - F - HR - RUS	62
8762	Meguin Heissdampf Zylinderoel ZB 1000	200 l	1		47
8763	megol Gasmotorenoel Synth SAE 40	200 l	1		47
8773	Meguin Schneidoel SLP 22	20 l	1		49
8774	Meguin Schneidoel SLP 22	200 l	1		49

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
8775	Meguín Schneidoel SLP 32	20 l	1		49
8776	Meguín Schneidoel SLP 32	200 l	1		49
8785	Meguín Dicht- und Trennfett C2	15 kg	1		50
8786	Meguín Dicht- und Trennfett C2	25 kg	1		50
8788	Meguín Dicht- und Trennfett C2	180 kg	1		50
8789	Meguín Schmierfett C2 (rot)	25 kg	1		50
8791	Meguín Schmierfett C2 (rot)	180 kg	1		50
8792	Meguín Langzeitfett C2LP	15 kg	1		51
8793	Meguín Langzeitfett C2LP	25 kg	1		51
8794	Meguín Langzeitfett C2LP	50 kg	1		51
8795	Meguín Langzeitfett C2LP	180 kg	1		51
8796	Meguín Schmierfett C2S	25 kg	1		51
8798	Meguín Mehrzweckfett L3	15 kg	1		52
8799	Meguín Wälzlagerfett LP3	400 g	20		53
8830	megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)	60 l	1		19
9008	megol Getriebeoel ATF Variable	200 l	1		21
9010	Meguín Hydraulikoel HLP 32	1 l	12		34
9013	megol Getriebeoel ATF Variable gelb	1 l	6	GB - F - E - P - NL - ARAB	21
9024	Meguín Hydraulikoel HLP 32	5 l	4		34
9025	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	1 l	12		18
9026	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	0,25 l	12		18
9027	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	4 l	4		7
9028	Meguín Mehrzweckfett L2	400 g	20		30
9028	Meguín Mehrzweckfett L2	400 g	20		52
9029	Meguín Wälzlagerfett LP2	400 g	20		53
9030	Meguín Langzeitfett LP2L	400 g	20		54
9034	Meguín Injection Cleaner	250 ml	12	GB - D - F - RUS - ARAB	60
9036	Meguín Getriebefließfett LP00	400 g	20		55
9038	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	200 l	1		5
9039	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	PU 1000 l	1		5
9062	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	PU 1000 l	1		19
9065	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	4 l	4		9
9073	megol Transmission-Fluid ATF III G	1 l	6	GB - F - E - P - NL - ARAB	21
9086	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	PU 1000 l	1		24
9096	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	PU 1000 l	1		25
9147	megol Transmission-Fluid ATF III G	5 l	4		21
9148	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	4 l	4		12
9148	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	4 l	4		17
9149	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	4 l	4		11
9149	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	4 l	4		16
9201	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	PU 1000 l	1		26
9203	megol Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	PU 1000 l	1		27
9205	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	PU 1000 l	1		23
9206	Meguín Hydraulikoel HVLP TT 32	20 l	1		37
9207	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	PU 1000 l	1		25
9209	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	PU 1000 l	1		28
9213	Meguín Gleitoel CGLP 68	PU 1000 l	1		31
9214	megol Motorenoel HD Super SAE 20W-20	200 l	1		18
9218	Meguín Trennoel WT01 S	20 l	1		44
9220	Meguín Trennoel WT01 S	200 l	1		44
9222	Meguín Trennoel WT01 S	IBC 1000 l	1		44
9225	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	PU 1000 l	1		29
9227	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	PU 1000 l	1		29
9234	Meguín Dewatering Fluid	20 l	1		46
9236	Meguín Dewatering Fluid	200 l	1		46

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
9238	Meguín Dewatering Fluid	IBC 1000 l	1		46
9240	Meguín Korrosionsschutz 6M	20 l	1		46
9242	Meguín Korrosionsschutz 6M	200 l	1		46
9245	Meguín Getriebeöl CLP 460	PU 1000 l	1		32
9246	Meguín Korrosionsschutz 12M	20 l	1		46
9248	Meguín Korrosionsschutz 12M	200 l	1		46
9249	megol Gearoil Synth ISO VG 150	20 l	1		33
9252	megol Gearoil Synth ISO VG 220	20 l	1		33
9257	Meguín Hydraulikoel HLP 46	IBC 1000 l	1		34
9260	Meguín Hydraulikoel HLPD 46	TKW	-		35
9268	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	TKW	-		13
9270	megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30	PU 1000 l	1		12
9276	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	20 l	1		15
9277	Meguín Hydraulikoel HLP 46 AF	PU 1000 l	1		35
9278	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	60 l	1		15
9281	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	200 l	1		15
9284	Meguín Cutting Oil V15	208 l	1		49
9287	Meguín Cutting Oil V15	TKW	-		49
9288	Meguín Hydraulikoel HLPD 22	PU 1000 l	1		35
9290	Meguín Hydraulikoel HLPD 32	PU 1000 l	1		35
9291	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	5 l	4		6
9292	Meguín Hydraulikoel HLPD 46	PU 1000 l	1		35
9293	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	20 l	1		6
9295	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	60 l	1		6
9296	Meguín Hydraulikoel HLPD 68	PU 1000 l	1		35
9297	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	200 l	1		6
9302	Meguín Hydraulikoel HVLP 32	PU 1000 l	1		28
9302	Meguín Hydraulikoel HVLP 32	PU 1000 l	1		36
9304	Meguín Hydraulikoel HVLP 46	PU 1000 l	1		28
9304	Meguín Hydraulikoel HVLP 46	PU 1000 l	1		36
9306	Meguín Hydraulikoel HVLP 68	PU 1000 l	1		28
9306	Meguín Hydraulikoel HVLP 68	PU 1000 l	1		36
9321	megol Gasmotorenoel LA SAE 40	PU 1000 l	1		48
9332	Meguín Schneidoel SLP 22	60 l	1		49
9333	Meguín Schneidoel SLP 22	PU 1000 l	1		49
9335	Meguín Schneidoel SLP 32	60 l	1		49
9341	Meguín Rostschutz-Sprühöl ohne Graphit	60 l	1		45
9349	Meguín Haftöl CGL 150	60 l	1		42
9359	Meguín Sägekettenöl 100	60 l	1		42
9362	Meguín Sägekettenöl BIO 100	60 l	1		42
9364	Prospekt Getriebeöle End User Gear oils		50	D/GB/NL/F/RUS/ARAB	64
9367	Meguín Schälöl Spezial FS 7	60 l	1		43
9370	Meguín Schälöl FSE 4	60 l	1		43
9381	Gesamtkatalog Complete Catalogue		20	E/P	64
9382	Meguín Kompressorenoel VDL 46	60 l	1		40
9385	Meguín Kompressorenoel VDL 68	60 l	1		40
9391	Meguín Kompressorenoel VDL 150	60 l	1		40
9404	Meguín Schmierfett C2 (rot)	5 kg	1		50
9409	Meguín Wälzlagerfett LP3	15 kg	1		53
9411	Meguín Wälzlagerfett LP2F200+	15 kg	1		53
9419	Meguín Hydraulikoel HVLPD 46	PU 1000 l	1		29
9419	Meguín Hydraulikoel HVLPD 46	PU 1000 l	1		37
9422	Meguín Mehrzweckfett BIO2	5 kg	1		51
9424	megol Getriebeöl ATF Smooth	1 l	6		21
9427	megol Getriebeöl ATF Variable	1 l	6		21

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
9433	megol Getriebeoel Power Transmission SAE 80W-90	20 l	1		27
9434	megol Getriebeoel Power Transmission SAE 80W-90	60 l	1		27
9435	megol Spezial MTF GL 5 SAE 75W-80	1 l	6		24
9437	megol Spezial MTF GL 5 SAE 75W-80	20 l	1		24
9438	megol Spezial MTF GL 5 SAE 75W-80	60 l	1		24
9440	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	1 l	12		6
9441	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	5 l	4		6
9442	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	20 l	1		6
9443	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	60 l	1		6
9444	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	200 l	1		6
9445	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	PU 1000 l	1		6
9446	Meguin Spezial-Kompressorenoel VDL 68 HC	20 l	1		41
9447	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	20 l	1		27
9448	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	60 l	1		27
9449	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	200 l	1		27
9450	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	PU 1000 l	1		27
9451	megol Getriebeoel Power Transmission SAE 80W-90	200 l	1		27
9452	megol Getriebeoel CVT Dynamik	1 l	6		22
9454	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	PU 1000 l	1		7
9456	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	PU 1000 l	1		8
9457	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	PU 1000 l	1		10
9458	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	PU 1000 l	1		8
9459	Meguin Mehrzweckfett BIO2	15 kg	1		51
9460	Meguin Mehrzweckfett BIO2	25 kg	1		51
9462	Meguin Mehrzweckfett BIO2	180 kg	1		51
9463	Meguin Reinigungsöl Petrolube	22 kg	1		50
9466	Meguin Spezial-Kompressorenoel VDL 68 HC	200 l	1		41
9468	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	20 l	1		7
9469	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	60 l	1		7
9470	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	200 l	1		7
9472	megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30	20 l	1		8
9473	megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30	60 l	1		8
9474	megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30	200 l	1		8
9476	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	20 l	1		8
9477	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	60 l	1		8
9478	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	200 l	1		8
9479	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	PF 1000 l	1		8
9480	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	20 l	1		8
9481	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	60 l	1		8
9482	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	200 l	1		8
9483	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	PF 1000 l	1		8
9484	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	20 l	1		10
9485	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	60 l	1		10
9486	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	200 l	1		10
9488	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	5 l	4		13
9490	megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30	200 l	1		12
9491	megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30	60 l	1		12
9492	megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30	20 l	1		12
9494	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	20 l	1		12
9495	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	200 l	1		12
9496	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	PU 1000 l	1		12
9498	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	1 l	12		6
9499	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	5 l	4		6
9527	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	PU 1000 l	1		9
9530	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	PF 1000 l	1		25

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH TABLE OF CONTENTS, NUMERIC

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
9531	megal Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	PF 1000 l	1		28
9533	Meguín Gleitoel CGLP 68	PF 1000 l	1		31
9536	Meguín Gleitoel CGLP 220	PF 1000 l	1		31
9539	megal Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	PF 1000 l	1		29
9540	megal Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	PF 1000 l	1		29
9543	Meguín Getriebeoel CLP 46	PF 1000 l	1		32
9544	Meguín Getriebeoel CLP 68	PF 1000 l	1		32
9545	Meguín Getriebeoel CLP 100	PF 1000 l	1		32
9547	Meguín Getriebeoel CLP 220	PF 1000 l	1		32
9548	Meguín Getriebeoel CLP 320	PF 1000 l	1		32
9549	Meguín Getriebeoel CLP 460	PF 1000 l	1		32
9559	Meguín Hydraulikoel HLP 10	PF 1000 l	1		34
9561	Meguín Hydraulikoel HLP 22	PF 1000 l	1		34
9563	Meguín Hydraulikoel HLP 32	PF 1000 l	1		34
9564	Meguín Hydraulikoel HLP 32 AF	PF 1000 l	1		35
9565	Meguín Hydraulikoel HLP 46	PF 1000 l	1		34
9566	Meguín Hydraulikoel HLP 46 AF	PF 1000 l	1		35
9567	Meguín Hydraulikoel HLP 68	PF 1000 l	1		34
9568	Meguín Hydraulikoel HLP 68 AF	PF 1000 l	1		35
9569	Meguín Hydraulikoel HLP 100	PF 1000 l	1		34
9571	Meguín Hydraulikoel HLP 150	PF 1000 l	1		34
9573	Meguín Hydraulikoel HLPD 22	PF 1000 l	1		35
9574	Meguín Hydraulikoel HLPD 32	PF 1000 l	1		35
9575	Meguín Hydraulikoel HLPD 46	PF 1000 l	1		35
9576	Meguín Hydraulikoel HLPD 46 AF	PF 1000 l	1		36
9577	Meguín Hydraulikoel HLPD 68	PF 1000 l	1		35
9578	Meguín Hydraulikoel HLPD 68 AF	PF 1000 l	1		36
9580	Meguín Hydraulikoel HVLP 32	PF 1000 l	1		28
9580	Meguín Hydraulikoel HVLP 32	PF 1000 l	1		36
9581	Meguín Hydraulikoel HVLP 46	PF 1000 l	1		28
9581	Meguín Hydraulikoel HVLP 46	PF 1000 l	1		36
9583	Meguín Hydraulikoel HVLPD 46	PF 1000 l	1		29
9583	Meguín Hydraulikoel HVLPD 46	PF 1000 l	1		37
9586	megal Hydraulikoel ATF Dexron II D	PF 1000 l	1		20
9588	megal Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	PF 1000 l	1		27
9590	megal Traktorenoel Universal STOU/UTTO	PF 1000 l	1		28
9592	Meguín Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	PF 1000 l	1		38
9593	Meguín Hydraulikoel HEES 22 (biolog. abbaubar)	PF 1000 l	1		38
9594	Meguín Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	PF 1000 l	1		39
9597	Meguín Schneidoel SLP 22	PF 1000 l	1		49
9600	megal Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	10
9601	megal Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	5 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	10
9607	megal Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	5 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	9
9608	megal Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	9
9609	megal Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	20
9610	megal Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	5 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	9
9619	megal Motorenoel Compatible SAE 5W-30	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	6
9620	megal Motorenoel LD Super Extra SAE 10W-30	5 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	8
9621	megal Motorenoel Compatible SAE 5W-30	5 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	6
9622	megal Motorenoel Compatible SAE 5W-30	IBC 1000 l	1		6
9628	megal Motorenoel Universal SAE 20W-50	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	12
9628	megal Motorenoel Universal SAE 20W-50	1 l	12	GB - F - E - P - NL - ARAB	17
9632	Meguín Kompressorenoel VDL 46	PF 1000 l	1		40
9633	Meguín Kompressorenoel VDL 68	PF 1000 l	1		40
9637	megal Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynthetisch)	1 l	6	GB - F - E - P - NL - ARAB	25

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
9638	megol Transmission Fluid ATF III	1 l	6	GB - F - E - P - NL - ARAB	20
9651	Meguin Schaloel Spezial FS 7	PF 1000 l	1		43
9652	Meguin Schaloel FSE 4	PF 1000 l	1		43
9676	Meguin Motor Flush	250 ml	12	D - NL - F - I - E	59
9679	Meguin Fuel System Cleaner	250 ml	12	D - NL - F - I - E	60
9680	Meguin Radiator Safe	250 ml	12	D - NL - F - I - E	61
9681	Meguin Radiator Cleaner	250 ml	12	D - NL - F - I - E	61
9687	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	20 l	1	D - NL - F - I - E	20
9688	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	200 l	1	D - NL - F - I - E	20
9690	Meguin Diesel System Cleaner	250 ml	12	D - NL - F - I - E	61
9691	Meguin Rostschutz-Sprühoeel ohne Graphit	PF 1000 l	1		45
9692	Meguin Haftoeel CGL 100	PF 1000 l	1		42
9693	Meguin Sägeketteneoel 100	PF 1000 l	1		41
9698	Meguin Sägeketteneoel 100	PF 1000 l	1		42
9699	Meguin Sägeketteneoel BIO 100	PF 1000 l	1		42
9731	Meguin Schmieroel AN 46	PF 1000 l	1		39
9731	Meguin Schmieroel AN 46	PF 1000 l	1		44
9731	Meguin Schmieroel AN 46	PF 1000 l	1		48
9731	Meguin Schmieroel AN 46	PF 1000 l	1		49
9732	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	PF 1000 l	1		6
9733	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	PF 1000 l	1		10
9735	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	PF 1000 l	1		6
9736	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30	PF 1000 l	1		6
9738	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	PF 1000 l	1		13
9746	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	PF 1000 l	1		9
9749	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	PF 1000 l	1		17
9751	megol Motorenoel HD Super SAE 20W-20	PF 1000 l	1		18
9753	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	PF 1000 l	1		15
9754	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	PF 1000 l	1		11
9754	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	PF 1000 l	1		16
9757	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	PF 1000 l	1		14
9759	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	PF 1000 l	1		14
9761	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	PF 1000 l	1		7
9762	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	PF 1000 l	1		18
9763	megol Zweitaktmotorenoel TC	PF 1000 l	1		18
9765	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	PF 1000 l	1		11
9765	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	PF 1000 l	1		16
9775	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	PF 1000 l	1		14
9775	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	PF 1000 l	1		16
9777	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	PF 1000 l	1		9
9779	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynthetisch)	PF 1000 l	1		11
9780	megol Motorenoel Leichtlauf Engine SAE 5W-30	PF 1000 l	1		7
9782	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	PF 1000 l	1		22
9788	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	PF 1000 l	1		23
9797	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	PF 1000 l	1		26
9903	Futura Shop 40 x 60 cm leer/empty		1		67
9909	Seitenteile Futura Shop (2 Teile) Side sections for Futurashop (2 pieces)		1		67
9937	Topper Tegometall-Regal Topper Tego-metal-rack		1		67
9939	Topper Futura Shop		1		67
9964	Regalstreifen Shelf strips		1		67
9969	Tegometall-Regal 66,5 cm leer Tego-metal-rack 66,5 cm empty		1		67
9988	Tegometall-Regal 125 cm leer Tego-metal-rack 125 cm empty		1		67
33002	megol Motorenoel Super Leichtlauf 5W-50	4 l	4	GB - F - E - P - NL - ARAB	10
33003	megol Motorenoel Truck Mid SAPS SAE 10W-40	20 l	1		13
33004	megol Motorenoel Truck Mid SAPS SAE 10W-40	60 l	1		13

Art.-Nr. Part-No.	Beschreibung Description	Inhalt Cont.	VPE P.U.	Sprache Language	Seite Page
33005	megol Motorenoel Truck Mid SAPS SAE 10W-40	200 l	1		13
33006	megol Motorenoel Truck Mid SAPS SAE 10W-40	PU 1000 l	1		13
33007	megol Getriebeoel ATF Variable Low Viscosity	1 l	6		21
33008	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	TKW	-		12
33009	Meguïn Langzeitfett C2LP	400 g	20		51
33010	megol Getriebeoel ATF Variable Low Viscosity	20 l	1		21
33011	megol Getriebeoel ATF Variable Low Viscosity	60 l	1		21
33012	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	20 l	1		5
33013	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	60 l	1		5
33014	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	200 l	1		5
33015	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	1 l	12		5
33016	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	PF 1000 l	1		5
50491	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	GB	64
50492	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	ARAB	64
50493	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	LT	64
50494	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	UK	64
50495	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	GB	64
50496	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	ARAB	64
50498	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	RUS	64
50499	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	UK	64
50535	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	FR	64
50536	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	GB	64
50537	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	ARAB	64
50539	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	UK	64
50540	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	FR	64
50541	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	FR	64
50543	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	ES	64
50544	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	PT	64
50638	Prospekt Fette-Auszug Brochure Greases		50	IT	64
50639	Prospekt Pkw-Auszug Brochure Passenger Cars		50	IT	64
50640	Prospekt Nfz-Auszug Brochure Trucks		50	IT	64

Allgemeines

General

IBC 1000 L: Intermediate Bulk Container à 1000 Liter, Export-/Einwegcontainer

Nur für Kunden in Deutschland:

TKW: Lieferungen von loser Ware > 5 Tonnen im Tankwagen

PF 1000 L:

Pfandcontainer à 1000 Liter (Die Pfandgebühr in Höhe von 85 Euro wird auf der Rechnung separat ausgewiesen)

PU 1000 L:

Pumpcontainer à 1000 Liter, Lieferungen von loser Ware < 5 Tonnen. (Mindestbestellmenge 500 l) zum Pumpen vor Ort beim Kunden in Deutschland.

IBC 1000 L: intermediate bulk container at 1000 liters, export/disposable container

Only for customers in Germany:

TKW: deliveries of bulk goods > 5 tons in a tanker

PF 1000 L:

deposit container at 1000 liters (The deposit equaling 85 euros is shown separately on the invoice)

PU 1000 L:

pump container at 1000 liters, deliveries of bulk goods < 5 tons. (minimum order amount 500 l) to be pumped on-site at the customer's location in Germany.

I. Anwendungsbereich dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen

1. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich gegenüber Unternehmern im Sinne des § 14 BGB.
2. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich. Entgegenstehende oder davon abweichende Bedingungen werden von uns nicht anerkannt, es sei denn, wir hätten ihrer Geltung ausdrücklich schriftlich zugestimmt. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von diesen Bedingungen abweichender Bedingungen des Kunden die Leistung vorhaltslos erbringen.

II. Vertragsabschluss, Vertragsinhalt

1. Ein Vertrag kommt erst mit unserer schriftlichen Auftragsbestätigung oder mit Auslieferung der vereinbarten Leistungen zustande. Wir sind jedoch verpflichtet, eine Ablehnung der Bestellung unverzüglich schriftlich mitzuteilen.
2. Unsere Angebote erfolgen freibleibend. Der Kunde ist an sein Angebot höchstens zwei Wochen gebunden.
3. Gültig vereinbart ist nur, was schriftlich festgehalten wurde.
4. Handelsübliche Vertragsklauseln, die auf die Art des Verkaufs Bezug nehmen (z.B. CIF, FOB, CIP etc.), werden gemäß den bei Vertragsabschluss gültigen Incoterms der Internationalen Handelskammer/Paris ausgelegt.

III. Preise, Zahlungen

1. Die Preise verstehen sich als Waren- oder Dienstleistungswert ohne Skonti und sonstige Nachlässe, aber zuzüglich Verladung, Verpackung, Fracht, Transport, ggf. aufgrund besonderer Vereinbarungen abzuschließender Versicherungen sowie zzgl. Umsatzsteuer.
2. Die Zahlung hat in EUR zu erfolgen. Sie ist fällig bei Aushändigung oder Übersendung der Rechnung oder einer anderen Abrechnungsunterlage.
3. Zahlungsbedingungen (sofern nicht abweichend vereinbart): Die Zahlung hat binnen 14 Tagen ab Fälligkeit ohne Abzug zu erfolgen.
4. Der Verzugszinssatz beträgt 9 Prozentpunkte über dem jeweiligen Basiszinssatz. Die Geltendmachung eines weiteren Schadens ist nicht ausgeschlossen, insbesondere können wir eine höhere Verzugszinsbelastung geltend machen, wenn wir sie nachweisen.
5. Zahlungsanweisungen, Schecks und Wechsel werden nur erfüllungshalber unter Berechnung aller Diskont- und Einziehungsspesen entgegengenommen.

IV. Beschränkungen des Rechts zur Aufrechnung und des Rechts zur Zurückbehaltung

1. Der Kunde darf gegen unsere Forderungen nur aufrechnen, wenn sein Gegenanspruch rechtskräftig festgestellt, unbestritten, mit unserer Forderung im Gegenseitigkeitsverhältnis gemäß § 320 BGB steht oder von uns anerkannt ist.
2. Ein Zurückbehaltungsrecht steht dem Kunden nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenansprüchen aus demselben rechtlichen Verhältnis zu sowie dann, wenn der Gegenanspruch mit unserer Forderung im Gegenseitigkeitsverhältnis gemäß § 320 BGB steht.

V. Lieferung, Lieferverzug

1. Wir sind zu Teilleistungen und Teillieferungen in zumutbarem Umfang berechtigt.
2. Der Beginn der von uns angegebenen Lieferfrist setzt voraus, dass alle technischen Fragen abgeklärt sind.
3. Liefertermine oder Lieferfristen, die verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden können, sind schriftlich anzugeben. Lieferfristen beginnen mit Vertragsschluss. Werden nachträglich Vertragsänderungen vereinbart, ist erforderlichenfalls gleichzeitig ein Liefertermin oder eine Lieferfrist neu zu vereinbaren.
4. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand unser Haus verlassen hat oder die Versandbereitschaftsanzeige abgesandt wurde.
5. Der Kunde kann uns 3 Wochen nach Überschreitung eines unverbindlichen Liefertermins oder einer unverbindlichen Lieferfrist schriftlich auffordern, binnen angemessener Frist zu liefern. Erst mit dieser Mahnung kommen wir in Verzug. Das gilt nicht, wenn die vorstehende Nachfrist unangemessen lang ist; es gilt dann die angemessene lange Nachfrist.
6. Transport- und alle sonstigen Verpackungen nach Maßgabe der Verpackungsordnung werden nicht zurückgenommen; ausgenommen sind Paletten. Der Kunde ist verpflichtet, für eine Entsorgung der Verpackungen auf eigene Kosten zu sorgen.

VI. Höhere Gewalt/Selbstbelieferung

Erhalten wir aus von uns nicht zu vertretenden Gründen für die Erbringung unserer geschuldeten vertragsgegenständlichen Lieferung oder Leistung Lieferungen oder Leistungen unserer Unterlieferanten trotz ordnungsgemäßer und ausreichender Eindeckung vor Vertragsschluss mit dem Kunden entsprechend der Quantität und der Qualität aus unserer Liefer- oder Leistungsvereinbarung mit dem Kunden nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig oder treten Ereignisse höherer Gewalt ein, so werden wir unseren Kunden rechtzeitig schriftlich oder in Textform informieren. In diesem Fall sind wir berechtigt, die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben, soweit wir unserer vorstehenden Informationspflicht nachgekommen sind und nicht das Beschaffungsrisiko oder eine Liefergarantie übernommen haben. Der höheren Gewalt stehen gleich: Streik, Aussperrung, behördliche Eingriffe, Energie- und Rohstoffknappheit, unverschuldete Transportengpässe oder -hindernisse, unverschuldete Betriebsstörungen – z.B. durch Feuer, Wasser und Maschinenschäden – und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht von uns schuldhaft herbeigeführt wurden.

VII. Gefahrübergang, Rückpflicht

1. Die Gefahr geht unbeschadet etwaiger Montagepflichten mit Auslieferung an den Versandbeauftragten, spätestens jedoch mit Verlassen unseres Hauses auf den Auftraggeber über.
2. Mängelansprüche des Kunden setzen voraus, dass er seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

VIII. Qualitätsangaben

Qualitätsangaben, wie Analysenangaben, Farbenbezeichnungen usw. sind nur als ungefähr anzusehen. Auch bei Vereinbarungen einer bestimmten Beschaffenheit sind Abweichungen im handelsüblichen Rahmen zulässig.

IX. Gewährleistung

1. Bei nicht nur unerheblichen Sach- und Rechtsmängeln sind wir berechtigt, zweimal nachzubessern. Ergibt sich aus der Art der Sache oder des Mangels oder den sonstigen Umständen, dass die Nachbesserung damit noch nicht fehlergeschlagen und eine weitere Nachbesserung dem Vertragspartner zuzumuten ist, sind wir zur weiteren Nachbesserung berechtigt.
2. Gewährleistungsansprüche verjähren innerhalb 1 Jahres ab dem gesetzlichen Verjährungsbeginn. Das gilt nicht für Schadensersatzansprüche wegen Mängeln sowie für Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz. Für Schadensersatzansprüche wegen eines Mangels gilt Ziff. X. Soweit in Ziff. X. nichts anderes geregelt ist, gilt für alle Schadensersatzansprüche, auch wenn sie auf einer Verletzung der Nacherfüllungspflicht bei Mängeln beruhen, die gesetzliche Verjährungsfrist. Die Verjährungsfristen im Fall eines Lieferregresses nach den §§ 478, 479 BGB bleiben unberührt.

X. Haftung für Schäden

1. Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit sich aus den nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt.
2. Für Fahrlässigkeit, soweit es sich nicht um grobe Fahrlässigkeit handelt, haften wir nur
a) bei Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder
b) bei Verletzung von wesentlichen Vertragspflichten, dann jedoch, soweit es sich nicht um eine Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit handelt, beschränkt auf den typischen und vorhersehbaren Schaden. Wesentlich sind Vertragspflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf.
3. Wir begrenzen unsere Haftung für fahrlässig herbeigeführte Schäden, soweit diese nicht grob fahrlässig herbeigeführt wurden, für jeden einzelnen Schadensfall auf EUR 2.500.000,00. Das gilt nicht, soweit das Gesetz zwingend einen höheren Betrag vorsieht oder es sich um eine Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit handelt.
4. Im Fall der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit verjähren Haftungsansprüche des Kunden nach den gesetzlichen Vorschriften. Im Übrigen gilt für die Haftung für fahrlässig herbeigeführte Schäden, soweit diese nicht grob fahrlässig herbeigeführt wurden, eine Verjährungsfrist von 1 Jahr ab dem gesetzlichen Verjährungsbeginn.
5. Soweit wir nach den vorstehenden Ziff. 2 bis 4 nicht haften, ist auch die Haftung unserer Arbeitnehmer, Vertreter und Erfüllungsgehilfen ausgeschlossen.
6. Auf Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz finden die vorstehenden Haftungsbeschränkungen der Ziff. 2 bis 5 keine Anwendung.

XI. Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns in allen Fällen das Eigentum am Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem zugrundeliegenden Liefervertrag vor. Darüber hinaus behalten wir uns das Eigentum an den gelieferten Gegenständen bis zur Erfüllung sämtlicher, auch künftig entstehender Forderungen aus der Geschäftsverbindung vor. Der Kunde ist verpflichtet, in allen Fällen die Liefergegenstände unentgeltlich mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns zu verwahren.
2. Verpfändung oder Sicherungsübereignung der Vorbehaltsware ist unzulässig. Bei Pfändungen oder sonstigen Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware muss der Kunde uns unverzüglich in Textform benachrichtigen und uns alle Unterlagen überlassen, die für uns erforderlich sind, um unsere Rechte (insbesondere Drittwiderspruchsklage) zu wahren.
3. Der Kunde ist berechtigt, den Liefergegenstand im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebs zu verarbeiten und weiterzueräußern, solange er nicht in Verzug ist. Er tritt schon mit Abschluss des Kaufvertrags mit uns alle Forderungen, die ihm aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, in Höhe des Rechnungswerts der gelieferten Vorbehaltsware an uns ab. Das gilt unabhängig davon, ob die Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft wurde. Der Kunde bleibt zur Einziehung der Forderung auch nach der Abtretung befugt. Hiervon unberührt bleibt jedoch unsere Befugnis, selbst die Forderung einzuziehen. Wir verpflichten uns aber, die Forderung nicht selbst einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt, nicht in Zahlungsverzug ist und kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist. Im Fall des Zahlungsverzugs oder der Stellung eines Insolvenzantrags erlischt das Recht des Kunden zur Veräußerung der Vorbehaltsware sowie die Befugnis zum Einzug der abgetretenen Forderungen gegenüber den Abnehmern des Kunden. Der Kunde ist in diesem Fall verpflichtet, uns gegenüber alle zum Einzug der Forderung erforderlichen Angaben zu machen, uns die hierfür erforderlichen Unterlagen auszuhändigen und gegenüber dem Dritten die Abtretung offenzulegen.
4. Beträge, die der Kunde aus abgetretenen Forderungen einzieht, sind bis zur Überweisung an uns gesondert zu führen, um Verrechnungen und/oder Aufrechnungen mit debitorisch geführten Bankkonten auszuschließen.
5. Übersteigt der realisierbare Wert der eingeräumten Sicherheiten unsere Forderungen um mehr als 10 %, so sind wir auf Verlangen des Vertragspartners nach der unserem billigen Ermessen unterliegenden Wahl zur Rückübertragung verpflichtet, soweit die Sicherungsgrenze überschritten ist.

XII. Eigentums- und Urheberrechte

An Abbildungen, Zeichnungen und Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Kunde unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

XIII. Rechtswahl, Erfüllungsort, Gerichtsstand

1. Für alle Verträge gilt deutsches Recht unter Ausschluss des Einheitlichen UN-Kaufrechts (CISG) und des deutschen Internationalen Privatrechts.
2. Erfüllungsort ist unser Geschäftssitz.
3. Ist der Kunde Kaufmann, ist ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus dem Vertrag das für unseren Geschäftssitz zuständige Gericht. Wir sind jedoch befugt, den Kunden auch vor dem für seinen Wohn- bzw. Geschäftssitz zuständigen Gericht zu verklagen.



**Motorenöle • Industrieschmierstoffe
Fette • Getriebeöle • Spezialitäten**
Engine Oils • Industrial lubricants
Greases • Gear Oils • Specialties



MÉGUIN GmbH & Co KG
Mineraloelwerke
Rodener Straße 25
66740 Saarlouis
GERMANY
Phone: +49 6831 89 09-0
Fax: +49 6831 89 09-59
E-Mail: vertrieb@meguin.de

52581709

www.meguin.de