MÉGUIN
OILS OF GERMANY

PRODUKTKATALOG

SCHMIERSTOFFE VON HÖCHSTER QUALITÄT.

www.meguin.de

Meguin – Qualitätsschmierstoffe made in Germany.

Die Wurzeln der Meguin GmbH & Co. KG -Mineraloelwerke 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 Meguin 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 Tankläger 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 Meguin täglich leben. Das Unternehmen ist für Qualitätsmanagement (DIN EN ISO 9001:2015), Umweltmanagement (DIN EN ISO 14001:2015) und Arbeitsschutzmanagement (DIN ISO 45001:2018) für die Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Schmierstoffen und artverwandten Produkten bzw. für das Tanklager Grundöle zertifiziert.

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

INHALT

Motorenöle	Seite 4
– Pkw – Lkw – Gemischter Fuhrpark – Einbereichsöle – Motorrad/Motorboot	
Getriebeöle	18
Landmaschinen	25
Gleit- und Bettbahnöle CGLP	29
Getriebeöle CLP	30
Hydrauliköle	31
Maschinenöle	35
Kompressorenöle	35
Turbinenöle	36
Sägekettenöle	36
Schalöle	37
Härteöle	38
Weißöle	38
Rostschutzöle	39
Korrosionsschutzöle	39
Transformatorenöle	39
Heißdampfzylinderöle	40
Gasmotorenöle	40
Wärmeträgeröle	40
Nicht wassermischbare Kühlschmierstoffe	41
Fette	42
Pasten	48
Serviceprodukte	48
Zubehör	49
Werbemittel	51

MOTORENÖLE

PKW

SAE 0W-16

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33055	251
5 l	4	33057	65

megol Special Engine Oil SAE 0W-16

Modernes Hochleistungsmotorenöl. Dank ausgewählter HC-Grundöle in Verbindung mit perfekt abgestimmter Additivierung speziell für Benzinmotoren des asiatischen und amerikanischen Marktes geeignet. Hält den Motor sauber, bietet hohe Scherstabilität und minimiert den Verschleiß. Sorgt für schnelle Durchölung sowie leichten Motorlauf unter allen Betriebsbedingungen und eignet sich daher sehr gut für die hohen Anforderungen moderner Motoren. Ermöglicht durch die niedrige Viskositätsklasse eine Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API SP, ILSAC GF-6B

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Honda, Lexus, Suzuki, Toyota

SAE 0W-20

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33026	251
5 l	4	33058	251
20 l	1	33074	34
60 l	1	33027	34
200 l	1	33059	34
1000 l Cont.	1	33091	34
1 l lose Ware	1	33060	21

megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner Synthesetechnologie. Optimiert als Longlife IV-Schmierstoff den Kraftstoffverbrauch und erreicht gegenüber dem bereits verbrauchsoptimierten Longlife III eine zusätzliche Kraftstoffersparnis von ca. 1,5 %. Die abgesenkte Viskosität in Verbindung mit unserem Additivpaket sorgt für exzellentes Kaltstartverhalten, erhöht die Effizienz des Motors und sorgt für optimalen Verschleißschutz sowie hervorragende Motorsauberkeit. Bestens geeignet bei langen Ölwechselintervallen (WIV etc.) und hohen Motoranforderungen. Speziell entwickelt für die Anforderungen unterschiedlicher Fahrzeugmodelle von Audi, Seat, Skoda, Porsche und VW. Auch geeignet für Fahrzeuge mit Start-Stopp-Automatik. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C5, Ford WSS-M2C 956-A1, Porsche C20, VW 508 00, VW 509 00

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33068	280
5 l	4	33069	280
20 l	1	33070	34
60 l	1	33071	34
200 l	1	33072	34

megol Motorenoel Premium Performance SAE 0W-20

Premium-Motoröl mit überragender Performance. Hergestellt auf Basis bester Rohstoffe und modernster Technologien. Bietet hervorragende Schmierfilm-, Alterungs- und Scherstabilität, optimalen Verschleißschutz sowie maximale Motorsauberkeit. Sorgt für perfekten Motorlauf unter allen Temperatur- sowie Betriebsbedingungen und ermöglicht die Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C5, ACEA C6, API SP, ILSAC GF-6A, BMW Longlife-17 FE+, MB-Freigabe 229.71, MB-Freigabe 229.72, Opel OV 040 1547 - A20

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Chrysler MS-12145, Fiat 9.55535-GSX, Ford WSS-M2C 947-B1, Ford WSS-M2C 962-A1, Jaguar / Land Rover STJLR.03.5006

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33114	251
5 l	4	33115	251
20 l	1	33116	34
60 l	1	33117	34
200 l	1	33118	34
1000 l Cont.	1	33119	34
1 l lose Ware	1	33120	21

megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20

Premium-Motorenöl mit überragender Performance. Hergestellt auf Basis bester Rohstoffe und modernster Technologien. Bietet hervorragende Schmierfilm-, Alterungs- und Scherstabilität, optimalen Verschleißschutz sowie maximale Motorsauberkeit. Sorgt für perfekten Motorlauf unter allen Temperatur- sowie Betriebsbedingungen und ermöglicht die Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs. Speziell entwickelt für moderne Benzin- und Dieselmotoren von Ford.

Spezifikationen und Freigaben: Ford WSS-M2C 952-A1

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	7078	251
5 l	4	6851	251
20 l	1	33043	34
200 l	1	33044	34
1 l lose Ware	1	33089	21

megol Special Engine Oil SAE 0W-20

Modernes Hochleistungsmotorenöl. Dank ausgewählter HC-Grundöle und perfekt abgestimmter Additivierung speziell für Benzinmotoren des asiatischen und amerikanischen Marktes geeignet. Hält den Motor sauber, bietet hohe Scherstabilität und minimiert den Verschleiß. Sorgt für schnelle Durchölung sowie leichten Motorlauf unter allen Betriebsbedingungen und eignet sich daher sehr gut für die hohen Anforderungen moderner Motoren. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API SP, ILSAC GF-6A

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1, Ford WSS-M2C 947-A, Ford WSS-M2C 947-B1, Ford WSS-M2C 962-A1, GM 6094 M , GM dexos1 Gen 3, Honda, Mazda, Mitsubishi Dia Queen, Nissan, Toyota

[21] D [34] D-GB [65] D-GB-F-RUS-GR-ARAB [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P [280] D-GB-F-ARAB-RUS-GR-I-E-P

PKW

SAE 0W-30

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

Modernes, vollsynthetisches Longlife-Motorenöl. Speziell entwickelt für alle Fahrzeuge mit Benzin- und Dieselmotoren der VW-Gruppe ab Modelljahr 2000 mit WIV inkl. Pumpe-Düse-Motoren. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A5, ACEA B5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: VW 503 00, VW 506 00, VW 506 01

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		12	6323	[251]
5 l		4	6322	[251]

megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis moderner Synthesetechnologie und einem bewährten Additivsystem. Niedrigviskoses, hoch scherstabiles Motorenöl mit abgesenkter HTHS. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A7/B7, API SL, Volvo VCC 95200377

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		12	33038	[251]
5 l		4	33039	[251]
20 l		1	33125	[34]
60 l		1	33126	[34]
200 l		1	9038	[34]
1 l	lose Ware	1	9039	[21]

megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis von Synthesegrundölen und moderner Low-SAPS-Additivtechnologie. Speziell entwickelt für die Anforderungen neuester Euro 6-Dieselmotoren von Ford. Sorgt für optimale Motorreinhaltung, 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-Stopp-Automatik. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C2, API SN, Ford WSS-M2C 950-A, Jaguar / Land Rover STJLR.03.5007

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		12	33015	[251]
5 l		4	33030	[58]
20 l		1	33012	[34]
60 l		1	33013	[34]
200 l		1	33014	[34]
1000 l	Cont.	1	33016	[34]
1 l	lose Ware	1	33041	[21]

megol Motorenoel Future LL 12 FE SAE 0W-30

Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner Grundöle und innovativer Additivtechnologie. Sorgt für exzellente Performance, hervorragenden Schutz und Motorsauberkeit sowie verminderte Reibung und optimale Temperaturstabilität. Besitzt wesentlich weniger Anteile aschebildender Substanzen und schont so den Dieselpartikelfilter vor Verschmutzung und Schäden. Ermöglicht sehr effizientes Fahren mit höchster Kraftstoffeinsparung bei niedrigem Ölverbrauch und maximaler Motorleistung. Führt zu verlängerter Lebensdauer des Motors. Speziell entwickelt für die Anforderungen unterschiedlicher Fahrzeugmodelle von BMW. Auch geeignet für Start-Stopp-Automatik. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C2, API SP, BMW Longlife-12 FE, MB-Freigabe 227.61, MB-Freigabe 229.61

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		12	33028	[251]

megol Motorenoel Low Ash Energy SAE 0W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis von Synthesegrundölen und moderner Low-SAPS-Additivtechnologie. Speziell für PSA- und Fiat Euro 6-Motoren mit Abgasnachbehandlung und Turboaufladung. Hält den Motor optimal sauber, bietet hervorragenden Verschleißschutz, verbessert den Wirkungsgrad des Dieselpartikelfilters (DPF), verhindert dessen vorzeitige Verstopfung, verringert die Emissionswerte über die gesamte Laufzeit, senkt den Kraftstoffverbrauch und schont die Umwelt. Neben Fahrzeugen von PSA, Fiat sowie Alfa Romeo (Twin- und Multi-Air-Motoren) auch für weitere Hersteller geeignet, die ein Motorenöl dieser Spezifikationen fordern. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C2, Peugeot Citroen (PSA) B71 2312

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Fiat 9.55535-DS1, Fiat 9.55535-GS1

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		12	33031	[251]
5 l		4	33064	[251]
20 l		1	33065	[34]
60 l		1	33066	[34]
200 l		1	33032	[34]

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

PKW

SAE 0W-30

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33107	251
5 l	4	33108	251
20 l	1	33109	34
60 l	1	33110	34
200 l	1	33111	34
1000 l Cont.	1	33112	34
1 l lose Ware	1	33113	21

megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus

Hochleistungs-Longlife-Motorenöl auf Basis von HC-Synthesegrundölen und moderner Low-SAPS-Additivtechnologie. Hält den Motor optimal sauber, schützt vor Verschleiß, verbessert den Wirkungsgrad des Dieselpartikelfilters (DPF) und sorgt durch die niedrige Viskosität für maximale Kraftstoffeinsparung. Einsetzbar in VW-Fahrzeugen mit und ohne WIV (Wartungsintervallverlängerung), in FSI-Motoren und Dieselfahrzeugen inkl. Dieselpartikelfilter (DPF) und Turboaufladung. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C3, BMW Longlife-04, MB-Freigabe 229.52, VW 504 00, VW 507 00

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Porsche C30

SAE 0W-40

1 l	12	4894	251
5 l	4	4895	251
20 l	1	4896	34

megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40

Vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Verhindert aufgrund synthetischer Basisöle und angepasster Additivtechnologie sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Empfohlen für Benzin- und Dieselmotoren, einschließlich Turbolader und Katalysator. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API SN, API CF

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW Longlife-98, MB 229.3, Ford WSS-M2C 937-A, Opel GM-LL-B-025, Porsche A40, VW 502 00, VW 505 00

SAE 5W-20

1 l	12	9289	251
5 l	4	9291	58
20 l	1	9293	34
60 l	1	9295	34
200 l	1	9297	34
1000 l Cont.	1	9732	34
1 l lose Ware	1	9299	21
1 l TKW	1	33042	21

megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20

Modernes Motorenöl, entwickelt speziell für Ford EcoBoost-Motoren. Ermöglicht durch die niedrige Viskositätsklasse eine Reduzierung der CO_2-Emissionen und hohe Kraftstoffeinsparung. Gewährleistet optimale Leistung unter allen Betriebsbedingungen sowie Lastzuständen und besitzt optimale Motorreinigungseigenschaften. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C5, API SN, Ford WSS-M2C 948-B

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Jaguar / Land Rover STJLR.03.5004

1 l	12	9498	251
5 l	4	9499	251
20 l	1	33094	34
60 l	1	7042	34
200 l	1	7072	34

megol Special Engine Oil SAE 5W-20

Modernes Hochleistungsmotorenöl. Verfügt dank ausgewählter HC-Grundöle in Verbindung mit geeigneter Additivierung über optimale, speziell auf Benzinmotoren des asiatischen und amerikanischen Marktes abgestimmte Eigenschaften. Hält den Motor sauber, bietet hohe Scherstabilität und minimiert den Verschleiß. Sorgt für schnelle Durchölung sowie leichten Motorlauf unter allen Betriebsbedingungen und eignet sich daher sehr gut für die hohen Anforderungen moderner Motoren. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API SP, ILSAC GF-6A

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1, Ford WSS-M2C 930-A, Ford WSS-M2C 945-A, Ford WSS-M2C 945-B1, Ford WSS-M2C 960-A1, GM 6094 M , GM dexos1 Gen 3, Honda, Mazda, Mitsubishi Dia Queen, Nissan, Toyota

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

PKW

SAE 5W-30

megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus

Hochleistungs-Longlife-Motorenöl auf Basis von HC-Synthesegrundölen und moderner Low-SAPS-Additivtechnologie. Hält den Motor optimal sauber, schützt vor Verschleiß, verbessert den Wirkungsgrad des Dieselpartikelfilters (DPF), verhindert dessen vorzeitiges Verstopfen und verringert die Emissionswerte. Einsetzbar in VW-Fahrzeugen mit und ohne WIV (Wartungsintervallverlängerung), in FSI-Motoren und Dieselfahrzeugen inkl. Dieselpartikelfilter (DPF) und Turboaufladung. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C3, API SP, BMW Longlife-04, MB-Freigabe 229.31, MB-Freigabe 229.51, MB-Freigabe 229.52, Opel OV 040 1547 - G30 / OV 040 1547 - D30, Porsche C30, VW 504 00, VW 507 00

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: ACEA C2, API CF, BMW Longlife-01 (bis MJ 2018)*, BMW Longlife-01 FE (bis MJ 2018)*, Fiat 9.55535-S1, VW 500 00, VW 501 01, VW 502 00, VW 503 00, VW 503 01, VW 505 00, VW 505 01, VW 506 00, VW 506 01 (Ausnahme R5 und V10 TDI-Motoren vor 6/2006)

Inhalt		Art.-Nr.	VPE
1 l		12 6561	251
4 l		4 33087	251
5 l		4 6562	251
20 l		1 6563	34
60 l		1 6564	34
200 l		1 6565	34
1000 l	Cont.	1 9736	34
1 l	lose Ware	1 6856	21

megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30

Hochleistungsmotorenöl auf Basis der speziell für Abgasnachbehandlungssysteme der neuesten Dieselmotoren-Generation entwickelten Low-SAPS-Technologie. Auch für Benzinmotoren geeignet. Erfüllt die hohen Leistungsanforderungen moderner Motoren und sorgt für maximale Lebensdauer des Dieselpartikelfilters, niedrigen Verschleiß, gute Motorsauberkeit sowie lange Ölwechselintervalle. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C2, ACEA C3, API SP, BMW Longlife-04, MB-Freigabe 229.31, MB-Freigabe 229.51, MB-Freigabe 229.52, Opel OV 040 1547 - G30 / OV 040 1547 - D30

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Fiat 9.55535-S3, Ford WSS-M2C 917-A, GM dexos2, Opel GM-LL-A-025, Opel GM-LL-B-025, VW 505 00, VW 505 01

1 l		12 3196	251
5 l		4 3194	251
20 l		1 9480	34
60 l		1 9481	34
200 l		1 9482	34
1000 l	Cont.	1 9483	34
1 l	lose Ware	1 9456	21

megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30

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

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C2, ACEA C3, API SP, Peugeot Citroen (PSA) B71 2290

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Fiat 9.55535-S1, Honda, Mazda, MB 226.52, MB 229.52, Renault RN 17, Toyota

1 l		12 9440	251
5 l		4 9441	251
20 l		1 9442	34
60 l		1 9443	34
200 l		1 9444	34
1000 l	Cont.	1 9735	34
1 l	lose Ware	1 9445	21

megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30

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

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C3, API SN, BMW Longlife-04, MB-Freigabe 229.51

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Ford WSS-M2C 917-A, VW 505 00, VW 505 01

1 l		12 6512	251
5 l		4 6513	251
20 l		1 6696	34
60 l		1 4609	34
200 l		1 6697	34
1000 l	Cont.	1 9761	34
1 l	lose Ware	1 6858	21

megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30

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

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C4, Renault RN 0720

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Fiat 9.55535-S4

1 l		12 3185	251
5 l		4 3182	251
20 l		1 9468	34
60 l		1 9469	34
200 l		1 9470	34
1000 l	Cont.	1 9471	21
1 l	lose Ware	1 9454	21

[21] D [34] D-GB [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

PKW

SAE 5W-30

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 l	4	3187	251

megol Motorenoel Ecology SAE 5W-30

Spezielles Motorenöl mit Low-SAPS-Technologie und abgesenkter HTHS. Abgestimmt auf die Anforderungen moderner Abgasnachbehandlungssysteme. Insbesondere entwickelt für Pkw-Dieselmotoren von Mazda und -Mitsubishi. Sorgt für maximale Lebensdauer des Dieselpartikelfilters, niedrigen Verschleiß, gute Motorsauberkeit und lange Ölwechselintervalle. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C1

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: JASO DL-1, Ford WSS-M2C 934-B, Mitsubishi, Mazda

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	6566	251
5 l	4	6567	251
20 l	1	6568	34
60 l	1	6582	34
200 l	1	6687	34
1 l lose Ware	1	6857	21

megol Motorenoel Quality SAE 5W-30

Modernes Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Aufgrund synthetischer HC-Grundöle und moderner Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hoch scherstabil. Verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Empfohlen für Fahrzeuge mit Benzin- und Dieselmotoren ohne Dieselpartikelfilter (DPF), einschließlich Turbolader und Katalysator. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API CF, API SL, MB-Freigabe 229.5, VW 502 00, VW 505 00

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW Longlife-01, Opel GM-LL-A-025, Opel GM-LL-B-025, Renault RN 0700

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	3193	251
5 l	4	3192	251
20 l	1	9476	34
60 l	1	9477	34
200 l	1	9478	34
1000 l Cont.	1	9479	34
1 l lose Ware	1	9458	21
1 l TKW	1	3561	21

megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30

Leichtlaufmotorenöl für ältere, teilweise auch neuere Generationen an Ford-Fahrzeugen. Verhindert als niedrigviskoses, hoch scherstabiles Motorenöl sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A5, ACEA B5, Ford WSS-M2C 913-D, Jaguar / Land Rover STJLR.03.5003

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Ford WSS-M2C 913-A, Ford WSS-M2C 913-B, Ford WSS-M2C 913-C, Fiat 9.55535-G1

21 D 34 D-GB 251 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

PKW

SAE 5W-30

megol Universelles Nachfülloel SAE 5W-30

Universelles Hightech Nachfüll-Öl der SAE Klasse 5W-30 auf Basis hochmoderner Syntheseöle. Problemlos mischbar mit anderen Motorenölen. Geeignet für PKW Benzin- und Dieselfahrzeuge. Maximaler Dieselpartikelfilter Schutz (DPF) und sorgt für eine maximale Einsatzdauer gemäß Herstellerintervall. Hoher Schutz vor Verschleiß und optimale Motorensauberkeit. Bei Nachfüllmengen über 1 Liter sollte zeitnah ein regulärer Ölwechsel gemäß Herstellerangaben durchgeführt werden.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C2, ACEA C3, API SN

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW Longlife-04 (bis MJ 2018), Fiat 9.55535-S3, Ford WSS-M2C 917-A, MB 229.31, MB 229.51, MB 229.52, Opel GM-LL-A-025, Opel GM-LL-B-025, VW 505 00, VW 505 01

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33046	[34]

megol Special Engine Oil SAE 5W-30

Modernes Hochleistungsmotoröl. Verfügt dank ausgewählter HC-Grundöle in Verbindung mit geeigneter Additivierung über optimale, speziell auf Benzinmotoren des asiatischen und amerikanischen Marktes abgestimmte Eigenschaften. Hält den Motor sauber, bietet hohe Scherstabilität und minimiert den Verschleiß. Sorgt für schnelle Durchölung und leichten Motorlauf unter allen Betriebsbedingungen. Eignet sich daher sehr gut für die hohen Anforderungen moderner Motoren. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API SP, ILSAC GF-6A

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Chrysler MS-6395, Fiat 9.55535-CR1, Ford WSS-M2C 946-A, Ford WSS-M2C 946-B1, Ford WSS-M2C 961-A1, GM 6094 M , GM dexos1 Gen 3, Honda, Mazda, Mitsubishi Dia Queen, Nissan, Toyota

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	33100	[251]
5 l	4	33102	[251]
20 l	1	33103	[34]
60 l	1	33104	[34]
200 l	1	33105	[34]
1 l lose Ware	1	33106	[21]

SAE 5W-40

megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40

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

Spezifikationen und Freigaben: ACEA C3, API CF, API SN, Ford WSS-M2C 917-A, MB-Freigabe 229.31, Porsche A40, VW 505 00, VW 505 01

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW Longlife-04 (bis MJ 2018), Fiat 9.55535-S2, GM dexos2, Renault RN 0700, Renault RN 0710

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	6573	[251]
5 l	4	6574	[251]
20 l	1	6575	[34]
60 l	1	6576	[34]
200 l	1	6581	[34]
1000 l Cont.	1	9746	[34]
1 l lose Ware	1	9527	[21]

megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40

Leichtlaufmotorenöl der Spitzenklasse für den ganzjährigen Einsatz. Entwickelt für moderne Einspritzmotoren mit und ohne Turbolader. Aufgrund synthetischer Grundöle auf HC-Basis und innovativer Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hoch scherstabil. Verhindert dank perfekt abgestimmter Rezeptur Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste und schützt so den Motor optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API SP, BMW Longlife-01, MB-Freigabe 229.5, Porsche A40, VW 502 00, VW 505 00

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Fiat 9.55535-H2, Fiat 9.55535-M2, Fiat 9.55535-N2, Opel GM-LL-B-025, Peugeot Citroen (PSA) B71 2294, Peugeot Citroen (PSA) B71 2296, Renault RN 0710, Renault RN 0700

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	3199	[251]
5 l	4	3198	[251]
20 l	1	9484	[34]
60 l	1	9485	[34]
200 l	1	9486	[34]
1 l lose Ware	1	9457	[21]

[21] D [34] D-GB [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

PKW

SAE 5W-40

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	4808	251
5 l	4	4809	251
20 l	1	4810	34
200 l	1	4812	34

megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynth.)

Modernes, vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Aufgrund synthetischer Basisöle und innovativer Additivtechnologie garantiert niedrigviskos und hoch scherstabil. Verhindert sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Empfohlen für Benzin- und Dieselmotoren (ohne Dieselpartikelfilter), einschließlich Turbolader und Katalysator. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API SN, API CF

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW Longlife-98, Fiat 9.55535-H2, Fiat 9.55535-M2, MB 229.3, Opel GM-LL-B-025, Porsche A40, VW 502 00, VW 505 00

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	4361	251
5 l	4	6328	251
20 l	1	4359	34
60 l	1	4358	34
200 l	1	6398	34
1000 l Cont.	1	9777	34
1 l lose Ware	1	6860	21

megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40

Modernes Leichtlaufmotorenöl auf Basis von HC-Syntheseöl. Verhindert durch sein perfekt abgestimmtes Additivpaket sicher Ablagerungen, senkt die Reibungsverluste des Motors und schützt optimal vor Verschleiß. Dies führt zu Kraftstoffeinsparung und verlängerter Lebensdauer des Motors. Besitzt ein breites Einsatzspektrum und ist bestens für Fahrzeuge mit Benzin- und Dieselmotoren (ohne Dieselpartikelfilter) mit und ohne Turboaufladung geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API SN PLUS, API CF, BMW Longlife-98, MB-Freigabe 229.3, VW 502 00, VW 505 00

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Fiat 9.55535-H2, Fiat 9.55535-M2

SAE 10W-40

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	4339	251
5 l	4	4338	251
20 l	1	4797	34
60 l	1	4798	34
200 l	1	4799	34
1000 l Cont.	1	9733	34
1 l lose Ware	1	4680	21

megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40

Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Verbessert aufgrund seiner optimalen Kombination von Grundölen und Additivtechnologie die Motorleistung und vermindert Reibung sowie Verschleiß. Bestens für den Einsatz in älteren Fahrzeugen (Youngtimern) geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API SN, API CF, MB-Freigabe 229.3, VW 501 01, VW 505 00

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MB 229.1, Peugeot Citroen (PSA) B71 2300

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	4804	251
5 l	4	4800	251
20 l	1	4805	34
60 l	1	4806	34
200 l	1	4807	34

megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40

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

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API CF, API SN

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MB 229.3, VW 502 00, VW 505 00

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	4366	251
5 l	4	4365	251
20 l	1	6476	34
60 l	1	6460	34
200 l	1	6491	34
1000 l Cont.	1	9779	34

megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)

Leichtlaufmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Senkt aufgrund synthetischer und mineralischer Grundöle sowie moderner Additivtechnologie die Reibungsverluste des Motors, schützt vor Verschleiß und verlängert so die Lebensdauer des Motors. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B3, API CF, API SL

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MB 229.1

21 D 34 D-GB 251 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

PKW

SAE 10W-60

megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)

Modernes Motorenöl, speziell entwickelt für den Einsatz in stark beanspruchten Viertaktmotoren. Schützt aufgrund seiner synthetischen Basisöle und innovativer Additivtechnologie den Motor optimal vor Verschleiß. Die synthetischen Komponenten verleihen ihm ein hohes Leistungsniveau, das sich speziell in thermisch extrem geforderten Motoren auszeichnet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3, ACEA B4, API SN, API CF

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		12	6524	251
20 l		1	4353	34
60 l		1	33067	34
1 l	lose Ware	1	9062	21

SAE 15W-40

megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Universalöl für den ganzjährigen Einsatz eignet. Aufgrund seiner ausgesuchten Grundöle und Additivkombination sowohl zur Verwendung in Diesel- als auch Benzinmotoren mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasturbolader, geeignet. Auch für ältere Fahrzeuge (Youngtimer) zu empfehlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E2, API SL, API CF, API CG-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Allison C4, Caterpillar TO-2, Mack EO-L, MAN M 3275-1, MB 228.3, MB 229.1, MTU Typ 2, Peugeot Citroen (PSA) B71 2295, Volvo VDS

1 l		12	4729	251
5 l		4	4728	251
20 l		1	4727	34
60 l		1	4725	34
200 l		1	4716	34
1000 l	Cont.	1	9754	34
1 l	lose Ware	1	6892	21

megol Motorenoel Universal SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Idealer Schmierstoff für Benzinmotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturbolader. Bietet aufgrund seiner Additivpakete außerordentlichen Verschleißschutz und hält den Motor sauber. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A2, B3, E2, API SJ, API CF-4, Allison C4, Caterpillar TO-2, MIL-L 2104 E, MIL-L 46152 D, Volvo VDS

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 271, MB 228.1, MTU Typ 1

1 l		12	4696	251
5 l		4	4689	251
20 l		1	4678	34
60 l		1	4844	34
200 l		1	4845	34
1000 l	Cont.	1	9765	34
1 l	lose Ware	1	4679	21

megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Für Diesel- und Benzinmotoren, für die ein Mehrbereichsöl gemäß API SF/CF vorgeschrieben ist. Gewährleistet durch sein Additivpaket optimalen Verschleißschutz und Motorsauberkeit. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API CD, API SF

1 l		12	4373	251
5 l		4	1670	251
20 l		1	1671	34
200 l		1	1673	34

SAE 20W-50

megol Motorenoel Universal SAE 20W-50

Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Ganzjahresöl sowohl für den Einsatz im Pkw- als auch Nfz-Fuhrpark eignet. Idealer Schmierstoff für Benzinmotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturbolader. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E2, API SL, API CG-4, Allison C4, Caterpillar TO-2, MIL-L 2104 E

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 271, MB 228.3

1 l		12	4384	251
5 l		4	4381	251
20 l		1	6484	34
60 l		1	6863	34
200 l		1	6485	34
1 l	lose Ware	1	6864	21

[21] D [34] D-GB [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

MOTORENÖLE

PKW

SAE 20W-50

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		12 4627	251
5 l		4 4628	251
20 l		1 4886	34

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

Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Universalöl für den ganzjährigen Einsatz eignet. Aufgrund seiner ausgesuchten Grundöle und Additivkombination sowohl zur Verwendung in Diesel- als auch Benzinmotoren mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasturbolader, geeignet. Auch für ältere Fahrzeuge (Youngtimer) zu empfehlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E7, API SL, API CH-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Mack EO-M, MAN M 3275-1, MB 228.3

LKW

SAE 5W-30

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 9492	34
200 l		1 9490	34
1 l	lose Ware	1 9270	21

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!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E4, ACEA E7, Mack EO-N, MAN M 3277, MB-Freigabe 228.5, Renault Trucks RLD-2, Scania LDF-3, Volvo VDS-3

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: API CF, DAF, IVECO 18-1804, MTU Typ 3, Renault Trucks RD-2, Renault Trucks RLD, Renault Trucks RXD

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 9494	34
60 l		1 7077	34
200 l		1 9495	34
1000 l	Cont.	1 33045	34
1 l	lose Ware	1 9496	21

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!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E6, ACEA E7, ACEA E9, API SN, API CK-4, Deutz DQC IV-18 LA, DTFR 15C100 (228.31), DTFR 15C110 (228.51), Mack EOS-4.5, MAN M 3677, Renault Trucks RLD-3, Volvo VDS-4.5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20086, DAF PSQL 2.1E-LD, Detroit Diesel DFS 93K222, JASO DH-2, Mack EO-O Premium Plus, MTU Typ 3.1, Renault Trucks RGD, Scania Low Ash, Volvo CNG, Volvo VDS-4

SAE 10W-40

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 l		4 9488	251
20 l		1 6583	34
60 l		1 6584	34
200 l		1 6585	34
1000 l	Cont.	1 9738	34
1 l	lose Ware	1 6867	21
1 l	TKW	1 9268	21

megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40

Motorenöl auf Basis von Synthesetechnologie mit niedrigem Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (Low-SAPS). Entwickelt für hochaufgeladene EURO IV-, V- und VI-Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlungssystem und Rußpartikelfilter (DPF/CRT). Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, API CK-4, Deutz DQC IV-18 LA, DTFR 15C110 (228.51), Mack EOS-4.5, Renault Trucks RGD, Renault Trucks RLD-3, Renault Trucks RXD, Volvo VDS-4.5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Caterpillar ECF-1-a, Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, Cummins CES 20086, DAF HP2, Deutz DQC IV-10 LA, Mack EO-M Plus, Mack EO-N, MAN M 3271-1, MAN M 3477, MB 226.9, MTU Typ 3.1, Scania Low Ash, Volvo CNG, Volvo VDS-3

21 D 34 D-GB 251 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

LKW

SAE 10W-40

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.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E4, ACEA E7, API CF, Scania LDF-3

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Cummins CES 20072, DAF HP2, Deutz DQC III-10, Renault Trucks RLD-2, Renault Trucks RXD, MAN M 3277, MB 228.5, MTU Typ 3, Voith Class A, Volvo VDS-3, ZF TE-ML 04C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	8548	34
60 l		1	8637	34
200 l		1	8638	34

megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40

Nfz-Motorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Bietet aufgrund seiner HC-Grundöle und ausgewählter Additivtechnologie hervorragende Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften. Erfüllt die Spezifikationen und Freigaben einiger Nfz-Hersteller. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E4, ACEA E7, API CI-4, Deutz DQC III-18, DTFR 15B120 (228.5), Mack EO-N, MAN M 3277, MTU Typ 3, Renault Trucks RLD-2, Renault Trucks RXD, Volvo VDS-3

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Caterpillar ECF-1-a, DAF HP2, Cummins CES 20077, Cummins CES 20078, Scania LDF-2

5 l		4	6868	251
20 l		1	6337	34
60 l		1	6536	34
200 l		1	6537	34
1000 l	Cont.	1	9747	34
1 l	lose Ware	1	6538	21
1 l	TKW	1	8402	21

megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40

Mehrbereichsmotorenöl zum ganzjährigen Einsatz in allen Motoren, speziell jedoch für Nfz-Motoren. Erfüllt die hohen Anforderungen von Dieselmotoren, kann aber auch in Benzinmotoren verwendet werden. Verfügt aufgrund seiner Additivtechnologie über optimale Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E7, API SL, API CI-4, Deutz DQC III-10, Global DHD-1, Mack EO-N, MB-Freigabe 228.3, MB-Freigabe 229.1, Renault Trucks RLD-2, Volvo VDS-3

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Caterpillar ECF-1-a, Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20071, Cummins CES 20072, Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, Cummins CES 20078, MAN M 3275-1, MTU Typ 2, Renault Trucks RLD

5 l		4	4356	251
20 l		1	4846	34
60 l		1	4847	34
200 l		1	4865	34
1000 l	Cont.	1	9775	34
1 l	lose Ware	1	4885	21

SAE 15W-40

megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40

Super-Hochleistungs-Dieselmotorenöl. Zugelassen für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß den Empfehlungen der Nfz-Hersteller. Mehrbereichsöl mit höchster Leistungsreserve, mit dem Ölwechselintervalle von bis zu 45.000 km entsprechend dem Wartungssystem der jeweiligen Motorenhersteller ausgeschöpft werden können. Bietet aufgrund hochwertiger Grundöle und perfekt abgestimmter Additivpakete ein weites Einsatzspektrum und gewährleistet optimalen Motorlauf und Verschleißschutz. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E7, API SL, API CH-4, DTFR 15B110 (228.3), Mack EO-M Plus, Renault Trucks RD-2, Volvo VDS-2

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, MAN M 3275-1, MTU Typ 2

5 l		4	1678	251
20 l		1	1674	34
60 l		1	1675	34
200 l		1	1676	34
1000 l	Cont.	1	9757	34
1 l	lose Ware	1	1677	21
1 l	TKW	1	3527	21

[21] D [34] D-GB [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

MOTORENÖLE

LKW

SAE 15W-40

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 4324	34
60 l		1 6393	34
200 l		1 6490	34
1000 l	Cont.	1 9759	34
1 l	lose Ware	1 6870	21
1 l	TKW	1 3537	21

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!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E7, API SL, API CI-4, Deutz DQC III-18, DTFR 15B110 (228.3), JASO DH-1, Mack EO-N, Renault Trucks RLD-2, Volvo VDS-3

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Allison C4, Caterpillar ECF-1-a, Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, Cummins CES 20078, Deutz DQC III-10, Global DHD-1, John Deere JDQ 78A, MAN M 3275-1, MTU Typ 2

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 9276	34
60 l		1 9278	34
200 l		1 9281	34
1 l	lose Ware	1 9282	21

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 mit der Abgasschadstoffnorm Euro IV bis Euro VI geeignet.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E9, API CK-4, API SN, Detroit Diesel DFS 93K222, Mack EOS-4.5, MB-Freigabe 228.31, Renault Trucks RLD-3, Volvo VDS-4.5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: ACEA E7, Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20086, Deutz DQC III-10 LA, Ford WSS-M2C 171-F1, JASO DH-2, MAN M 3575, MTU Typ 2.1

SAE 20W-50

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 6364	34
60 l		1 6665	34
200 l		1 6362	34

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.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E7, A3/B4, API SL, API CH-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, Mack EO-M Plus, MAN M 3275-1, MB 228.3, MTU Typ 2, Renault Trucks RD-2, Volvo VDS-2

Gemischter Fuhrpark

SAE 10W-40

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		12 6332	251
5 l		4 6333	251
20 l		1 4310	34
60 l		1 6334	34
200 l		1 6871	34
1 l	lose Ware	1 6872	21
1 l	TKW	1 3539	21

megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40

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

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B3, E3, API SL, API CG-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 271, MB 228.1, MB 229.1, Volvo VDS

21 D 34 D-GB 251 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

Gemischter Fuhrpark

SAE 10W-40

megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40

Mehrbereichsmotorenöl zum ganzjährigen Einsatz in allen Motoren, speziell jedoch für Nfz-Motoren. Erfüllt die hohen Anforderungen von Dieselmotoren, kann aber auch in Benzinmotoren verwendet werden. Verfügt aufgrund seiner Additivtechnologie über optimale Leichtlauf- und Verschleißschutzeigenschaften. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E7, API SL, API CI-4, Deutz DQC III-10, Global DHD-1, Mack EO-N, MB-Freigabe 228.3, MB-Freigabe 229.1, Renault Trucks RLD-2, Volvo VDS-3

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Caterpillar ECF-1-a, Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20071, Cummins CES 20072, Cummins CES 20076, Cummins CES 20077, Cummins CES 20078, MAN M 3275-1, MTU Typ 2, Renault Trucks RLD

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
5 l		4	4356	251
20 l		1	4846	34
60 l		1	4847	34
200 l		1	4865	34
1000 l	Cont.	1	9775	34
1 l	lose Ware	1	4885	21

SAE 15W-40

megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Universalöl für den ganzjährigen Einsatz eignet. Aufgrund seiner ausgesuchten Grundöle und Additivkombination sowohl zur Verwendung in Diesel- als auch Benzinmotoren mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasturbolader, geeignet. Auch für ältere Fahrzeuge (Youngtimer) zu empfehlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E2, API SL, API CF, API CG-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Allison C4, Caterpillar TO-2, Mack EO-L, MAN M 3275-1, MB 228.3, MB 229.1, MTU Typ 2, Peugeot Citroen (PSA) B71 2295, Volvo VDS

1 l		12	4729	251
5 l		4	4728	251
20 l		1	4727	34
60 l		1	4725	34
200 l		1	4716	34
1000 l	Cont.	1	9754	34
1 l	lose Ware	1	6892	21

megol Motorenoel Universal SAE 15W-40

Mehrbereichsmotorenöl für den ganzjährigen Einsatz. Idealer Schmierstoff für Benzinmotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturbolader. Bietet aufgrund seiner Additivpakete außerordentlichen Verschleißschutz und hält den Motor sauber. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A2, B3, E2, API SJ, API CF-4, Allison C4, Caterpillar TO-2, MIL-L 2104 E, MIL-L 46152 D, Volvo VDS

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 271, MB 228.1, MTU Typ 1

1 l		12	4696	251
5 l		4	4689	251
20 l		1	4678	34
60 l		1	4844	34
200 l		1	4845	34
1000 l	Cont.	1	9765	34
1 l	lose Ware	1	4679	21

SAE 20W-50

megol Motorenoel Universal SAE 20W-50

Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Ganzjahresöl sowohl für den Einsatz im Pkw- als auch Nfz-Fuhrpark eignet. Idealer Schmierstoff für Benzinmotoren mit und ohne Katalysator und für Dieselmotoren, einschließlich Abgasturbolader. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E2, API SL, API CG-4, Allison C4, Caterpillar TO-2, MIL-L 2104 E

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 271, MB 228.3

1 l		12	4384	251
5 l		4	4381	251
20 l		1	6484	34
60 l		1	6863	34
200 l		1	6485	34
1 l	lose Ware	1	6864	21

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

Mehrbereichsmotorenöl, das sich als Universalöl für den ganzjährigen Einsatz eignet. Aufgrund seiner ausgesuchten Grundöle und Additivkombination sowohl zur Verwendung in Diesel- als auch Benzinmotoren mit und ohne Katalysator, einschließlich Abgasturbolader, geeignet. Auch für ältere Fahrzeuge (Youngtimer) zu empfehlen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA A3/B4, E7, API SL, API CH-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Mack EO-M, MAN M 3275-1, MB 228.3

1 l		12	4627	251
5 l		4	4628	251
20 l		1	4886	34

[21] D [34] D-GB [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

Einbereichsöle

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

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	4681	34
60 l	1	4682	34
200 l	1	4687	34
1 l lose Ware	1	6880	21

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 Dieselkraftstoff mit hohem Schwefelgehalt.

Spezifikationen und Freigaben: API SJ, API CF, API CF-4

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

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	4817	34
60 l	1	4818	34
200 l	1	6881	34
1000 l Cont.	1	9749	34
1 l lose Ware	1	6882	21

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 Dieselkraftstoff mit hohem Schwefelgehalt.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, API SJ, API CF, API CF-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 270, MB 228.0, Volvo VDS

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

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	12	4683	58
20 l	1	4685	34
60 l	1	4686	34
200 l	1	4849	34
1 l lose Ware	1	6883	21

Einbereichsmotorenöl mit natürlich hohem Viskositätsindex. Aufgrund seiner spezifischen Eigenschaften besonders zum Einsatz in Dieselmotoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Seine hohe alkalische Reserve verhindert zuverlässig Korrosion. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, API SJ, API CF, API CF-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 270, MB 228.0, Volvo VDS

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

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	4301	34
200 l	1	6399	34

Diese Einbereichsmotorenöle mit einem natürlich hohen Viskositätsindex werden aus extrem alterungs - beständigen 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 Dieselkraftstoff mit hohem Schwefelgehalt.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, API SJ, API CF, API CF-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 270, MB 228.0, Volvo VDS

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

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 l	4	4306	58
20 l	1	4626	34
200 l	1	4632	34

Einbereichsmotorenöl mit natürlich hohem Viskositätsindex. Aufgrund seiner spezifischen Eigenschaften besonders zum Einsatz in Dieselmotoren unter extremen Betriebsbedingungen vorgesehen. Seine hohe alkalische Reserve verhindert zuverlässig Korrosion. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, API SJ, API CF, API CF-4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 270, MB 228.0, Volvo VDS

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Motorrad/Motorboot

2-Takt

megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)

Hochwertiges, leistungsfähiges Motorenöl zur Schmierung von Zweitaktmotoren. Sorgt dank ausgewählter Grundöle auf synthetischer und mineralischer Basis in Verbindung mit moderner Additivtechnologie für optimale Schmierung und minimale Rauchentwicklung (low smoke). Aufgrund seiner spezifischen Viskositätseinstellung sowohl für Getrennt- als auch Gemischschmierung in den jeweils vorgeschriebenen Mischungsverhältnissen luft- und wassergekühlter Zweitaktmotoren hervorragend geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API TC, ISO L-EGC, JASO FC, TISI (Thailand International Standards Institute)

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
250 ml		12	9026	251
1 l		12	9025	251
20 l		1	4883	34
1000 l	Cont.	1	9762	34

megol Zweitaktmotorenoel TC

Hochwertiges, leistungsfähiges Zweitaktmotorenöl auf Mineralölbasis zur Schmierung luftgekühlter Zweitaktmotoren. Aufgrund seiner spezifischen Viskositätseinstellung sowohl für Getrennt- als auch Gemischschmierung in den jeweils vorgeschriebenen Mischungsverhältnissen problemlos einsetzbar. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API TC, ISO L-EGB, JASO FB

1 l		12	4880	251
20 l		1	4881	34
60 l		1	4882	34
1000 l	Cont.	1	9763	34

megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)

Zweitaktmotorenöl auf Basis synthetischer Grundöle und moderner Additivtechnologie. Erfüllt bzw. übertrifft die höchsten Anforderungen für Zweitaktmotoren im Einsatz auf Straße und Gelände. Verbrennt außerordentlich raucharm (low smoke) sowie rückstandsfrei und schützt Motor- und Auspuffsystem vor Ablagerungen. Aufgrund seiner vollsynthetischen Zusammensetzung thermisch hoch stabil und extrem verschleißmindernd. Ermöglicht dank seiner optimalen Viskositätseinstellung den sicheren Einsatz sowohl für Getrennt- als auch Gemischschmierung in dem jeweils vorgeschriebenen Mischungsverhältnis in luft- und wassergekühlten Zweitaktmotoren von Landfahrzeugen. Auch geeignet zum Einsatz in luftgekühlten Hochleistungs-Zweitaktmotoren von Motorsägen. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API TC, Husqvarna, ISO L-EGD, JASO FD

1 l		12	6523	251
20 l		1	8603	34
60 l		1	8830	34

4-Takt

megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40

Leistungsstarkes Motorenöl mit idealen Eigenschaften sowohl für luft- als auch wassergekühlte Viertakt-Motorradmotoren. Bietet aufgrund spezieller Grundölkomponenten und Zusätze hohe Schmierfähigkeit, optimale Sauberkeit im Motorinneren, Kraftstoffeinsparung und gutes Kaltstartverhalten. Für den ganzjährigen Einsatz bei normalen und schwierigen Bedingungen geeignet. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen und Freigaben: API SN PLUS, JASO MA2

1 l		12	9609	251
20 l		1	9687	100
200 l		1	9688	100
1 l	lose Ware	1	3522	21

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.

Spezifikationen und Freigaben: API SN PLUS, JASO MA2

20 l		1	6514	34

[21] D [34] D-GB [100] D-NL-F-I-E [251] D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

ATF

megol Hydraulikoel ATF Dexron II D

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 6479	21
20 l		1 4879	34
60 l		1 4877	34
1000 l	Cont.	1 9586	34

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.

Spezifikationen und Freigaben: Allison C4, Caterpillar TO-2, Citroen, Denison, Dexron II D, MAN 339 Typ L2, MAN 339 Typ V1, MAN 339 Typ Z1, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 11A, ZF TE-ML 14A, ZF Freigabenummer ZF001992

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Audi, Ford Mercon M2C 166-H, GM -Dexron, MB 236.6, Voith H55.6335.XX (G 607), ZF TE-ML 09

megol Transmission Fluid ATF III

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 4875	58
5 l		4 6477	58
20 l		1 4876	34
60 l		1 4659	34
200 l		1 4862	34

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.

Spezifikationen und Freigaben: Allison C4, Allison TES 389, Caterpillar TO-2, Dexron II D, Dexron II E, Dexron III G, Dexron III H, DTFR 13C100 (236.1), MAN 339 Typ L1, MAN 339 Typ V1, MAN 339 Typ Z1, MB-Freigabe 236.1, TASA, Voith H55.6335.XX (G 607), ZF TE-ML 03D, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 14A, ZF TE-ML 17C, ZF Freigabenummer ZF004922

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Ford Mercon, MB 236.6, Volvo 97341, ZF TE-ML 02F, ZF TE-ML 09, ZF TE-ML 11A, ZF TE-ML 11B, ZF TE-ML 14B

megol Getriebeoel ATF Variable

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 9427	58
20 l		1 3171	34
200 l		1 9008	34

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 Getriebeoel ATF Variable ist für den Einsatz in Automatikgetrieben, Handschaltgetrieben, Kupplungs- und Lenkungssystemen, Hydrauliken und Nebenantrieben sowohl in PKW und Nutzfahrzeugen geeignet.

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW 7045 E, BMW 8072 B, BMW LA 2634, BMW LT 71141, Chrysler ATF +3, Chrysler ATF +4, Hyundai SP-III, Hyundai SP-II, JWS 3309 (Aisin Warner), Kia SP-II, MAN 339 Typ V1, MAN 339 Typ Z2, MAN 339 Typ Z1, Daimler NAG-1, MB 236.2, MB 236.5, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9, MB 236.10, MB 236.11, MB 236.91, Mitsubishi SP-II, Subaru ATF, Volvo 97341, Volvo 97340, Voith H55.6335.XX (G 607), VW G 052 990, VW G 055 025, ZF TE-ML 02F, ZF TE-ML 03D, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 05L, ZF TE-ML 09, ZF TE-ML 11A, ZF TE-ML 11B, ZF TE-ML 14A, ZF TE-ML 14B, ZF TE-ML 17C, Toyota Type T-IV, Toyota Type T-III, Dexron III H, Mitsubishi SP-III, Mazda ATF M-V, Mazda ATF M-III, AE (LT 71141), Nissan AT-Matic D Fluid, Nissan AT-Matic J Fluid, Nissan AT-Matic K Fluid, Kia SP-III, Ford Mercon V, Allison C4, Allison TES 295, JASO 1-A, Caterpillar TO-2, Honda ATF Z1

megol Getriebeoel CVT Dynamik

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 9452	65
20 l		1 3172	34

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).

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Ford CVT23, Ford CVT30, Ford Mercon C, Honda HMMF, Jeep NS-2, Jeep CVTF+4, MB 236.20, Mini Cooper (EZL 799), Mitsubishi CVTF-J1, Mitsubishi CVTF-J4, Nissan CVT NS-2 Fluid, Subaru NS-2, Suzuki CVT Green1, Suzuki NS-2, Suzuki TC, Toyota TC, Subaru Lineartronic CVTF, VW G 052 180, VW G 052 516, Dodge NS-2, Dodge CVTF+4, GM/Saturn DEX-CVT

21 D 34 D-GB 58 D-GB-F-HR-RUS-GR 65 D-GB-F-RUS-GR-ARAB

	Inhalt	VPE	Art.-Nr.	

ATF

megol Doppelkupplungsgetriebe Fluid

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 3529	65
20 l		1 33053	34

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.

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW DCTF-1, BMW DCTF-1+, Chrysler, Ford WSS-M2C 936-A, MB 236.21, Mitsubishi Dia Queen, Peugeot Citroen (PSA) 9734. S2, Porsche 999.917.080.00, Volvo 1161838, Volvo 1161839, VW G 052 182, VW G 052 529, VW G 052 536, VW G 055 529

megol Getriebeoel ATF G7

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 33050	58

Hochleistungs-Automatikgetriebeöl speziell für den Einsatz in Mercedes-Benz 7-Gang-Automatikgetrieben der neuen Generation. Bietet dank hochwertigster Grundöle und einem perfekt abgestimmten Additivpaket hervorragende Perfomance, wodurch das Automatikgetriebe unter allen Betriebsbedingungen optimal arbeiten kann. Mit Kraftstoffeinsparpotenzial aufgrund abgesenkter Viskosität. Die Spezifikationen und Vorschriften der Aggregat- bzw. Fahrzeughersteller sind zu beachten.

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MB 236.15

megol Getriebeoel ATF G9

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 33051	58

Automatikgetriebeöl speziell für den Einsatz in Mercedes-Benz 9-Gang-Automatikgetrieben der neuen Generation. Bietet dank hochwertigster Grundöle und einem perfekt abgestimmten Additivpaket hervorragende Performance, welche optimale Schalt- und Arbeitsabläufe garantiert. Überzeugt durch einen sehr hohen Wirkungsgrad, geringeren Kraftstoffverbrauch und verbesserte Tieftemperatureigenschaften. Die Spezifikationen und Vorschriften der Aggregat- bzw. Fahrzeughersteller sind zu beachten.

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MB 236.17

megol Getriebeoel ATF Variable Low Viscosity

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 33007	65
20 l		1 33010	34

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 Fahrzeugherstellern. Die Herstellervorgaben sind hierbei zu beachten.

Spezifikationen und Freigaben: Dexron VI, Ford Mercon LV

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Aisin Warner AW-1, BMW M-1375.4, Fiat 9.55550-AV5, JWS 3324 (Aisin Warner), Honda ATF 3.1, Hyundai SP-IV, Mazda ATF FZ, MB 236.12, MB 236.14, Nissan AT-Matic S Fluid, Toyota WS, VW G 055 005, VW G 055 540, VW G 060 162

Schaltgetriebe PKW

megol Getriebeoel MTF GT1 75W

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 33047	58

Hochleistungsgetriebeöl speziell für manuelle und automatisierte Schaltgetriebe. Mit besonderer Empfehlung für den Einsatz in Fahrzeugen von Audi, BMW, Fiat, Ford, Seat, Skoda und VW.
Bietet ausgezeichneten Schaltkomfort unter allen Betriebsbedingungen, Kraftstoffeinsparpotenzial, exzellente Scherstabilität und optimales Synchronverhalten. Ermöglicht durch die Verwendung hochwertigster Rohstoffe einen optimalen Verschleiß- und Korrosionschutz sowie hervorragende Oxidationsstabilität.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW 83 22 7 533 818, BMW MTF LT-3, Fiat 9.55550-MZ6, Ford WSS-M2C 200-D2, Toyota, VW G 052 178, VW G 052 512, VW G 052 726, VW G 055 512, VW G 060 726, VW G 070 726

[34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR [65] D-GB-F-RUS-GR-ARAB

GETRIEBEÖLE

Schaltgetriebe PKW

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 33048	58

megol Getriebeoel MTF GT2 75W-80

Hochleistungsgetriebeöl speziell für den Einsatz in Schaltgetrieben für BMW, Ford, Honda, Nissan, Fahrzeugen der PSA-Gruppe und weiteren Herstellern. Auch für Transaxle- und Verteilergetriebe geeignet. Zeichnet sich durch exzellenten Verschleißschutz, Einsparpotenzial in Bezug auf Kraftstoffverbrauch und Emissionsausstoß sowie optimale thermische und oxidative Stabilität aus. Ermöglicht sehr weiche, fahrerfreundliche Schaltvorgänge bei reduzierten Schaltkräften.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW 83 22 0 309 031, BMW 83 22 0 403 247, BMW MTF LT-2, BMW MTF LT-4, Ford WSD-M2C 200-C, GM 1940764, GM 1940768, Nissan MT-XZ, Nissan MT-XZ TL (JR Type), Peugeot Citroen (PSA) B71 2330, Special Honda MTF-II, Toyota, Volvo 97308

1 l		6 33049	58

megol Getriebeoel MTF GT3 70W-75W

Niedrigviskoses, vollsynthetisches Hochleistungsgetriebeöl speziell für manuelle und automatisierte Schaltgetriebe. Besonders empfohlen für den Einsatz in Fahrzeugen von Audi, Seat, Skoda und Volkswagen. Bietet ausgezeichneten Oxidations- und Verschleißschutz sowie hohes Kraftstoffeinsparpotenzial. Ermöglicht ausgezeichneten Fahrkomfort unter allen Betriebsbedingungen. Scherstabilität und Synchronverhalten auf höchstem Niveau garantieren optimale Arbeitsabläufe.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: VW G 052 171, VW G 052 527

Schalt- und Achsgetriebe

GL 4

1 l		6 3535	58
20 l		1 8616	34
60 l		1 6668	34
200 l		1 8618	34
1 l	lose Ware	1 9205	21

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

Vollsynthetisches Mehrbereichsgetriebeöl mit Korrosionsschutz und Hochdruckeigenschaften für tiefe und hohe Temperaturen. Reibungsminderung trägt zur Kraftstoffeinsparung 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4+

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Ford ESD-M2C 175-A, VW 501 50 (G50), ZF TE-ML 08A, MIL-L 2105

1 l		6 4866	58
20 l		1 4821	34
60 l		1 4822	34
200 l		1 4823	34
1000 l	Cont.	1 9788	34

megol Mehrzweckgetriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 341 Typ Z1, MIL-L 2105

20 l		1 4888	34
60 l		1 4889	34
200 l		1 4890	34
1 l	lose Ware	1 9072	21

megol Mehrzweckgetriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, ZF TE-ML 16A, ZF TE-ML 17A, ZF TE-ML 19A, ZF Freigabenummer ZF001999

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105, MAN 341 Typ E1, MAN 341 Typ Z2

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Schalt- und Achsgetriebe

GL 4

megol Mehrzweckgetriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l			1 6314	[34]

megol Premium Getriebeoel 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 Getriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, MAN 341 Typ Z4, ZF TE-ML 01L, ZF TE-ML 02L, ZF TE-ML 16K, ZF Freigabenummer ZF008326

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, Eaton Extended Drain (300.000 km), IVECO, MAN 341 Typ E3, Renault Trucks, Volvo 97305, ZF TE-ML 08

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l			1 6841	[34]
200 l			1 6843	[34]

megol Mehrzweckgetriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, MB-Freigabe 235.1, ZF TE-ML 17A, ZF Freigabenummer ZF000068

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105, MAN 341 Typ E1, MAN 341 Typ Z2

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l			6 8609	[150]
20 l			1 4374	[34]
60 l			1 6366	[34]
200 l			1 6527	[34]
1000 l	Cont.		1 9782	[34]

megol Hochleistungsgetriebeoel GL 4 SAE 75W-80

Für den Einsatz in Handschaltgetrieben, insbesondere in Handschaltgetrieben mit Re-/Intarder, mechanischen nichtsynchronisierten Getrieben, Lenkungen und Zusatzgetrieben. megol Hochleistungsgetriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, Eaton Extended Drain (300.000 km), MAN 341 Typ E3, MAN 341 Typ Z3, IVECO, Renault Trucks, Volvo 97305, ZF TE-ML 02D

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l			1 8613	[34]
60 l			1 6667	[34]

megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90

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

Spezifikationen und Freigaben: API GL4

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l			6 4867	[58]
20 l			1 4824	[34]
60 l			1 4825	[34]
200 l			1 4826	[34]

[34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR [150] GB-F-HR-RUS-GR

Schalt- und Achsgetriebe

GL 5

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 4878	34
60 l		1 4869	34
200 l		1 4870	34
1 l	lose Ware	1 9086	21

megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90

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

Spezifikationen und Freigaben: API GL5, DTFR 12B100 (235.0), MB-Freigabe 235.0, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A, ZF Freigabenummer ZF000069

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 342 Typ M1, MIL-L 2105 D

20 l		1 8621	34
200 l		1 4378	34

megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 140

Hochwertiges Kfz-Getriebeöl für schwerste Beanspruchung.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105 D

1 l		6 9435	58

megol Spezial MTF GL5 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105 C, Peugeot Citroen (PSA) B71 2315, Peugeot Citroen (PSA) B71 2330

20 l		1 8623	34
60 l		1 8624	34

megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (teilsynth.)

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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105 D

1 l		6 4868	58
20 l		1 4827	34
60 l		1 4829	34
200 l		1 4830	34

megol Hypoid-Getriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A, ZF Freigabenummer ZF001998

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN 342 Typ M1, MB 235.0, MIL-L 2105 D

Schalt- und Achsgetriebe

GL 5

megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynth.)

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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105 D, MIL-L 2105 C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		6	4650	58
20 l		1	4651	34
60 l		1	4652	34

megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140

Mehrbereichs-Hypoid-Getriebeoel 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 dynamischer Belastungen. Das ideale Getriebeöl für Differential und Ausgleichsgetriebe in der Hinterachse.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5, ZF TE-ML 16D, ZF TE-ML 21A, ZF Freigabenummer ZF001997

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MIL-L 2105 D

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	4891	34
60 l		1	4871	34
200 l		1	4872	34
1000 l	Cont.	1	9795	21
1 l	lose Ware	1	9096	21

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

Hochwertiges Kfz-Hypoid-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen, das speziell zum Einsatz in Fahrzeugen mit Sperrdifferentialen 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 Sperrdifferentiale.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, GM B 040 1010, MIL-L 2105 D, Volvo 97311, Volvo (Achsen/Sperrdifferential), ZF TE-ML 05C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	4654	34
60 l		1	4655	34
200 l		1	4873	34
1000 l	Cont.	1	9530	34
1 l	lose Ware	1	9207	21

megol Hypoid-Getriebeoel Axle LS SAE 85W-90

Hochwertiges Hypoid-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen, das speziell zum Einsatz in Fahrzeugen mit Sperrdifferentialen 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 Sperrdifferentiale.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5, ZF TE-ML 05C, ZF TE-ML 21C, ZF Freigabenummer ZF001345

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, GM B 040 1010, MIL-L 2105 D, Volvo (Achsen/Sperrdifferential), Volvo 97311, ZF TE-ML 12C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	7016	34
1000 l	Cont.	1	33086	34

megol Hypoid-Getriebeoel 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-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-140 LS ist aufgrund der eingestellten SAE- Klasse für den weitgespannten Temperaturbereich geeignet.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5, VME

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW Hinterachsgetriebeöl, Ford WSL-M2C 192-A, Scania STO 1:0, ZF TE-ML 05D, ZF TE-ML 12D, ZF TE-ML 16G

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		6	3536	58

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Schalt- und Achsgetriebe

TDL

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 4834	34
60 l		1 4835	34
200 l		1 4836	34

megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynth.)

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 Antriebselemente, 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, API GL5, API MT-1

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, Eaton, MAN M 3343 Typ M, Scania STO 1:0, ZF TE-ML 02B, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 12B, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 4831	34
60 l		1 4832	34
200 l		1 4833	34
1000 l	Cont.	1 9797	34
1 l	lose Ware	1 9201	21

megol Hypoid-Getriebeoel 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 Antriebselemente, 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, API GL5, API MT-1, MAN 341 Typ E2, MAN 341 Typ Z2, MAN 342 Typ M2, ZF TE-ML 02B, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 12L, ZF TE-ML 12M, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 17H, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A, ZF Freigabenummer ZF001183

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, Eaton, MB 235.0, MIL-PRF 2105 E, MIL-L 2105 D, Volvo (Achsen), Scania STO 1:0, ZF TE-ML 04G, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 16D

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 8626	34
60 l		1 8627	34
200 l		1 8628	34
1 l	lose Ware	1 9203	21

megol Getriebeoel 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 Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90 eine ausgezeichnete Viskositätund Temperaturstabilität über lange Betriebszeiten, sowie ein hohes Lastaufnahmevermögen und Verminderung von Verschleiß.

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, API GL5, API MT-1, MAN 341 Typ Z2, MAN 342 Typ S1, MB-Freigabe 235.8, Scania STO 2:0A, ZF TE-ML 02B, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 12L, ZF TE-ML 12N, ZF TE-ML 16F, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19C, ZF TE-ML 21A, ZF Freigabenummer ZF001291

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: DAF, DFS 93K219.01 Detroit, MAN 341 Typ E3, MAN 342 Typ M3, MAN 3343 Typ S, MIL-PRF 2105 E, SAE J 2360, Scania STO 1:0, Volvo 97312, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 12B

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 9433	58

megol Getriebeoel 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.

Spezifikationen und Freigaben: API GL5, API MT-1

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: ARVIN MERITOR AXLES, MAN 342 Typ M2, MB 235.0, MB 235.6, MB 235.20, MIL-PRF 2105 E, Scania STO 1:0, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 12E, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 16D, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Traktorenöle

STOU-ÖL

megol Super Traktorenoel 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).

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, ACEA E3, Allison C4, API SF, API CF-4, API CG-4, API GL4, Caterpillar TO-2, KHD, Mack EO-K, Mack EO-K2, MIL-L 2104 D, MIL-L 2105, MIL-L 46152 C, ZF TE-ML 06B, ZF TE-ML 07B

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Case (IHC) B6, David Brown, Fendt, Ford New Holland M2C 84-A, Ford New Holland M2C 159-B, Ford New Holland M2C 159-C, John Deere J27, Massey-Ferguson M1139, Massey-Ferguson M1144, MB 227.1, MB 228.1, Steyr

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	4760	34
60 l		1	4761	34
200 l		1	4762	34

megol Super Traktorenoel 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).

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, ACEA E3, API CF-4, API CG-4, API SF, API GL4, Allison C4, Caterpillar TO-2, KHD, MIL-L 2104 D, MIL-L 2105, MIL-L 46152 C, Mack EO-K, Mack EO-K2

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: David Brown, Fendt, MB 227.1, MB 228.1, ZF TE-ML 06B, ZF TE-ML 07B, Ford New Holland M2C 84-A, Ford New Holland M2C 159-B, Ford New Holland M2C 159-C, Case (IHC) B6, John Deere J27, Massey-Ferguson M1139, Massey-Ferguson M1144, Massey-Ferguson M1145, Steyr

20 l		1	9447	34
60 l		1	9448	34
200 l		1	9449	34
1 l	lose Ware	1	9450	21

UTTO-ÖL

megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30

Hochentwickeltes Mehrzweck-öl. Speziell für forst- und landwirtschaftliche Maschinen entwickelt. Vereinigt 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!

Spezifikationen und Freigaben: API GL4, Allison C4, Caterpillar TO-2

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: AGCO Q-1826, Case (IHC) B6, Case (IHC) MS 1204, Case (IHC) MS 1205, Case (IHC) MS 1206, Case (IHC) MS 1207, Case (IHC) MS 1209, CASE New Holland MAT 3510, CASE New Holland MAT 3525, CASE New Holland MAT 3526, Deutz, Ford New Holland M2C 53-A, Fendt, Ford New Holland M2C 41-B, Ford New Holland M2C 48-B, Ford New Holland M2C 86-A, Ford New Holland M2C 86-B, Ford New Holland M2C 134-A, Ford New Holland M2C 134-B, Ford New Holland M2C 134-C, Ford New Holland M2C 134-D, John Deere J20D, John Deere J20C, John Deere JDM 3000 TH, Komatsu, Kubota, Landini, Massey-Ferguson M1135, Massey-Ferguson M1141, Massey-Ferguson M1143, Massey-Ferguson M1145, Renault, SAME-Lamborghini, Schlüter, Volvo BM WB 101

20 l		1	4782	34
60 l		1	4783	34
200 l		1	4784	34
1000 l	Cont.	1	9531	34
1 l	lose Ware	1	9209	21

21 D 34 D-GB

Traktorenöle

STOU-UTTO-ÖL

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 6529	34
60 l		1 8629	34
200 l		1 8630	34
1000 l	Cont.	1 9590	34

megol Traktorenoel Universal STOU / UTTO

Universalöl, 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). Ein echtes "All-Round"-Öl für den landwirtschaftlichen Betrieb, welches die wichtigsten Anforderungen sowohl für STOU als auch für UTTO erfüllt.

Spezifikationen und Freigaben: ACEA E2, ACEA E3, API SF, API CF-4, API CG-4, API GL4, Allison C4, Caterpillar TO-2

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: Case (IHC) MS 1209, CASE New Holland MAT 3526, CASE New Holland MAT 3525, Ford New Holland M2C 134-D, Ford New Holland M2C 159-B, Ford New Holland M2C 159-C, John Deere J27, John Deere J20C, Massey-Ferguson M1135, Massey-Ferguson M1139, Massey-Ferguson M1143, Massey-Ferguson M1144, New Holland 82009201, New Holland 82009202, New Holland 82009203, ZF TE-ML 06B, ZF TE-ML 06A, ZF TE-ML 07B

Hydrauliköle

HVLP

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 6381	34
60 l		1 8632	34
200 l		1 6392	34
1000 l	Cont.	1 9580	34
1 l	lose Ware	1 9302	21

Meguin Hydraulikoel HVLP 32

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Zusätzen sowie herausragendem Viskositätstemperaturverhalten. Besonders zu empfehlen für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Insbesondere für Baumaschinen aller Art wie z. B. für Poclain-, Jumbo- und Atlas-Bagger.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP 32

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 4671	34
60 l		1 6382	34
200 l		1 6424	34
1000 l	Cont.	1 9581	34
1 l	lose Ware	1 9304	21

Meguin Hydraulikoel HVLP 46

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Zusätzen sowie herausragendem Viskositätstemperaturverhalten. Besonders zu empfehlen für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Insbesondere für Baumaschinen aller Art wie z. B. für Poclain-, Jumbo- und Atlas-Bagger.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP 46

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 8633	34
60 l		1 6319	34
200 l		1 8634	34
1 l	lose Ware	1 9306	21

Meguin Hydraulikoel HVLP 68

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Zusätzen sowie herausragendem Viskositätstemperaturverhalten. Besonders zu empfehlen für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Insbesondere für Baumaschinen aller Art wie z. B. für Poclain-, Jumbo- und Atlas-Bagger.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP 68

HVLPD

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l		1 8714	34
60 l		1 8715	34
200 l		1 8716	34
1000 l	Cont.	1 9583	34
1 l	lose Ware	1 9419	21

Meguin Hydraulikoel HVLPD 46

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden sowie detergierenden Zusätzen und besonders gutem Viskositätstemperaturverhalten. Nimmt aufgrund seiner speziellen Additivierung gewisse Wassermengen ohne Trübung auf, ohne dass seine sonstigen Eigenschaften negativ beeinträchtigt werden. Besonders zu empfehlen für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen und dem Anfall von Kondenswasser ausgesetzt sind. Betrifft insbesondere Baumaschinen aller Art wie z. B. Poclain-, Jumbo- und Atlas-Bagger.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 HVLPD 46, Willibald

Hydrauliköle

TO-4 Getriebe-Hydrauliköl

megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W

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.

Spezifikationen und Freigaben: Allison C4, Caterpillar TO-4, Komatsu

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	6341	34
60 l		1	6838	34
200 l		1	6403	34
1000 l	Cont.	1	9539	34
1 l	lose Ware	1	9225	21

megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30

Speziell auf die derzeit höchsten und auf die zukünftig zu erwartenden Anforderungen entwickeltes Hochleistungs-Getriebe-Hydrauliköl für Baumaschinen. Es garantiert 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. megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 ist 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.

Spezifikationen und Freigaben: Komatsu, Caterpillar TO-4, Allison C4

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	6342	34
200 l		1	4380	34
1000 l	Cont.	1	9540	34
1 l	lose Ware	1	9227	21

megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 50

Speziell auf die derzeit höchsten und auf die zukünftig zu erwartenden Anforderungen entwickeltes Hochleistungs-Getriebe-Hydrauliköl für Baumaschinen. Es garantiert 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. megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 ist 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.

Spezifikationen und Freigaben: Allison C4, Caterpillar TO-4, Komatsu

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	4608	34
200 l		1	6309	34

Sonstige

Zentralhydrauliköl

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.

Meguin empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: BMW 81 22 9 407 758, Ford WSS-M2C 204-A, MAN M 3289, MB 345.0, Opel 1940 766, VW G 004 000, VW G 002 000, ZF TE-ML 02K

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1 l		6	6304	21
20 l		1	8641	34

Sonstige

Flugrostentferner

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l		6 8481	21
20 l		1 8482	21

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.

Mehrzweckfett

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
180 kg		1 3136	34

Meguin Mehrzweckfett L1

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit normalen bis hohen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Seine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g		20 4770	58
400 g	Lube Shuttle	20 9028	58
500 g		30 33121	58
1 kg		4 4774	34
5 kg		1 4771	34
15 kg		1 6482	34
25 kg		1 4773	34
50 kg		1 4775	34
180 kg		1 4863	34

Meguin Mehrzweckfett L2

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit normalen bis hohen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Seine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Fließfett

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 kg		1 4690	34
15 kg		1 6503	34
25 kg		1 4692	34
50 kg		1 6673	34
180 kg		1 4864	34

Meguin Fließfett L00

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen.

Lithium Komplexfett

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g		20 8645	58
5 kg		1 8646	34
15 kg		1 8647	34
25 kg		1 8648	34
50 kg		1 8649	34
180 kg		1 8650	34

Meguin Lithium-Komplexfett LX2P

Eignet sich besonders zur Langzeitschmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und extremen Druckbelastungen. Haupteinsatzgebiete in Automobil- und Schwerindustrie, für Schmierstellen mit hoher Lagertemperatur bei gleichzeitig hoher Flächenpressung.

Kupferpaste

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g		20 6351	58
50 kg		1 8651	34
180 kg		1 6371	34

Meguin Kupferpaste

Eignet sich besonders als Trennschutz und schützt vor Verschweißen und Festfressen thermisch hochbelasteter Bauteile wie z. B. Auspuff, Wärmetauscher, Kessel etc. Dient zur Geräuschdämmung und Reparatur im gesamten Bremsbereich bei Scheiben- und Trommelbremsen. Erleichtert die Demontage.

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Meguin Gleitoel CGLP ...

Schmierstoff mit hervorragenden Schmiereigenschaften. Ausgesuchte Grundöle in Verbindung mit moderner Additivtechnologie garantieren auch im Mischreibungsgebiet optimalen Verschleißschutz, verhindern Ruckgleiten (Stick-Slip) und verleihen höchstes Haftvermögen. Wird überwiegend als Werkzeugmaschinenöl, Bettbahnöl und zur Schmierung von Hochleistungs-Sägegattern eingesetzt. Zeichnet sich insbesondere durch sein gutes Demulgiervermögen gegenüber Kühlschmierstoffen aus.

Spezifikationen und Freigaben: Schmieröl DIN 51502 CGLP

Kenndaten		ca. Werte CGLP 32	CGLP 46	CGLP 68	CGLP 100	CGLP 150
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 32	VG 46	VG 68	VG 100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm²/s	46 mm²/s	68 mm²/s	100 mm²/s	150 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	5,5 mm²/s	7,2 mm²/s	9 mm²/s	11,7 mm²/s	14,7 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	108	117	107	105	97
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,855 g/cm³	0,86 g/cm³	0,865 g/cm³	0,87 g/cm³	0,895 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	214 °C	216 °C	248 °C	250 °C	256 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-24 °C	-24 °C	-21 °C	-21 °C	-18 °C

Kenndaten		ca. Werte CGLP 220	CGLP 320
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 220	VG 320
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	220 mm²/s	320 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	19,5 mm²/s	24,5 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	100	98
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,895 g/cm³	0,885 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	260 °C	260 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-18 °C	-18 °C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
Meguin Gleitoel CGLP 32				
20 l		1	2444	34
Meguin Gleitoel CGLP 46				
20 l		1	6396	34
200 l		1	8652	34
Meguin Gleitoel CGLP 68				
20 l		1	6677	34
200 l		1	6511	34
1000 l	Cont.	1	9533	34
1 l	lose Ware	1	9213	21
1 l	TKW	1	8408	21
Meguin Gleitoel CGLP 100				
20 l		1	8653	34
200 l		1	8654	34
Meguin Gleitoel CGLP 150				
20 l		1	8655	34
200 l		1	8656	34
Meguin Gleitoel CGLP 220				
20 l		1	6535	34
200 l		1	8657	34
1000 l	Cont.	1	9536	34
Meguin Gleitoel CGLP 320				
20 l		1	8658	34
200 l		1	8659	34

[21] D [34] D-GB

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
Meguin Getriebeoel CLP 46			
20 l		1 8662	34
200 l		1 8663	34
1000 l	Cont.	1 9543	34
Meguin Getriebeoel CLP 68			
20 l		1 4387	34
200 l		1 6372	34
1000 l	Cont.	1 9544	34
Meguin Getriebeoel CLP 100			
20 l		1 6496	34
200 l		1 6404	34
1000 l	Cont.	1 9545	34
Meguin Getriebeoel CLP 150			
20 l		1 6385	34
200 l		1 6406	34
Meguin Getriebeoel CLP 220			
20 l		1 6409	34
200 l		1 6407	34
1000 l	Cont.	1 9547	34
Meguin Getriebeoel CLP 320			
20 l		1 6410	34
200 l		1 6489	34
1000 l	Cont.	1 9548	34
1 l	TKW	1 8409	21
Meguin Getriebeoel CLP 460			
20 l		1 4629	34
200 l		1 6411	34
1000 l	Cont.	1 9549	34
1 l	lose Ware	1 9245	21
1 l	TKW	1 3524	21
Meguin Getriebeoel CLP 680			
20 l		1 4837	34
200 l		1 8664	34

Getriebeöle CLP mineralisch

Meguin Getriebeoel CLP ...

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

Spezifikationen und Freigaben: Schmieröl DIN 51517 CLP

Kenndaten		ca. Werte CLP 46	CLP 68	CLP 100	CLP 150	CLP 220
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG46	VG 68	VG 100	VG150	VG220
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm^2/s	68 mm^2/s	100 mm^2/s	150 mm^2/s	220 mm^2/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,9 mm^2/s	8,8 mm^2/s	11,1 mm^2/s	15 mm^2/s	18,8 mm^2/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	105	102	95	100	95
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,87 g/cm^3	0,865 g/cm^3	0,87 g/cm^3	0,89 g/cm^3	0,895 g/cm^3
Flammpunkt	DIN ISO 2592	220 °C	226 °C	240 °C	246 °C	248 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C	-30 °C	-24 °C	-18 °C	-21 °C

Kenndaten		ca. Werte CLP 320	CLP 460	CLP 680
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG320	VG 460	VG 680
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	320 mm^2/s	460 mm^2/s	680 mm^2/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	24 mm^2/s	30,3 mm^2/s	39,3 mm^2/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	95	95	96
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,895 g/cm^3	0,9 g/cm^3	0,9 g/cm^3
Flammpunkt	DIN ISO 2592	244 °C	250 °C	242 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-21 °C	-18 °C	-15 °C

Getriebeöle CLP synthetisch (PAO)

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
megol Gearoil Synth ISO VG150			
20 l		1 9249	34
megol Gearoil Synth ISO VG220			
20 l		1 9252	34
200 l		1 8666	34

megol Gearoil Synth ISO VG ...

Vollsynthetischer EP-Schmierstoff mit hervorragenden Schmier- und Verschleißschutzeigenschaften. Hergestellt aus rein synthetischen Grundölen (PAO/Ester) und neuester Additivtechnologie auf Schwefel-Phosphor-Basis. Geeignet zum Einsatz in Industriegetrieben mit hoher thermischer und oxidativer Stabilitätsanforderung, Wälz- und Gleitlagern mit hohen Druckbelastungen und insbesondere für Großanlagen mit Umlaufschmierung. Aufgrund des hohen Leistungsprofils, der möglichen Schmierstoffstandzeit und dem spezifischen Verbrauch hervorragend zur Getriebeschmierung in Windkraftanlagen geeignet.

Spezifikationen und Freigaben ISO VG 150: AGMA 9005 - D94 (EP), Cincinnati Machine P-77, David Brown, Schmieröl DIN 51517 CLP 150, Schmieröl SEB 181 226 CLP 150, U.S. Steel 224

Spezifikationen und Freigaben ISO VG 220: AGMA 9005 - D94 (EP), Cincinnati Machine P-74, David Brown, Schmieröl SEB 181 226 CLP 220, Schmieröl DIN 51517 CLP 220, U.S. Steel 224

Kenndaten		ca. Werte ISO VG 150	ISO VG 220
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 150	VG 220
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	156,3 mm^2/s	220 mm^2/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	21,3 mm^2/s	27,7 mm^2/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	161	162
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,855 g/cm^3	0,855 g/cm^3
Flammpunkt	DIN ISO 2592	230 °C	235 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-42 °C	-42 °C

[21] D [34] D-GB

Hydrauliköle HLP

Meguin Hydraulikoel HLP ...

Mineralöl, das als Druckflüssigkeit in Hydraulikanlagen verwendet wird. Enthält Wirkstoffe zur Erhöhung der Alterungsbeständigkeit, des Korrosionsschutzes und der EP-Eigenschaften. Erfüllt aufgrund seiner Additivierung alle Anforderungen und wird 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.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2

Kenndaten		ca. Werte HLP 10	HLP 15	HLP 22	HLP 32	HLP 46
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 10	VG 15	VG 22	VG 32	VG 46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm^2/s	15 mm^2/s	22 mm^2/s	32 mm^2/s	46 mm^2/s
Viskosität bei 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	6,75 mm^2/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	108	112	109	102	100
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,84 g/cm^3	0,845 g/cm^3	0,85 g/cm^3	0,875 g/cm^3	0,86 g/cm^3
Flammpunkt	DIN ISO 2592	168 °C	180 °C	210 °C	220 °C	232 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-33 °C	-30 °C	-36 °C	-30 °C	-27 °C

Kenndaten		ca. Werte HLP 68	HLP 100	HLP 150
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 68	VG100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	68 mm^2/s	100 mm^2/s	150 mm^2/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	8,6 mm^2/s	11,1 mm^2/s	14,6 mm^2/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	97	95	96
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,885 g/cm^3	0,87 g/cm^3	0,875 g/cm^3
Flammpunkt	DIN ISO 2592	240 °C	260 °C	260 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-27 °C	-18 °C	-15 °C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
Meguin Hydraulikoel HLP 10				
20 l		1	8675	34
60 l		1	8676	34
200 l		1	8677	34
1000 l	Cont.	1	9559	34
Meguin Hydraulikoel HLP 15				
20 l		1	8679	34
200 l		1	8681	34
Meguin Hydraulikoel HLP 22				
20 l		1	4887	34
60 l		1	4851	34
200 l		1	4857	34
1000 l	Cont.	1	9561	34
1 l	lose Ware	1	8683	21
Meguin Hydraulikoel HLP 32				
1 l		12	9010	21
5 l		4	9024	21
20 l		1	4660	34
60 l		1	4661	34
200 l		1	4858	34
1000 l	Cont.	1	9563	34
1 l	lose Ware	1	8684	21
1 l	TKW	1	3538	21
Meguin Hydraulikoel HLP 46				
1 l		12	33052	34
5 l		4	8685	21
20 l		1	4724	34
60 l		1	4874	34
200 l		1	4859	34
1000 l	Cont.	1	9565	34
1 l	lose Ware	1	8686	21
1 l	TKW	1	8410	21
Meguin Hydraulikoel HLP 68				
20 l		1	4662	34
60 l		1	4688	34
200 l		1	4860	34
1000 l	Cont.	1	9567	34
1 l	lose Ware	1	8687	21
1 l	TKW	1	8412	21
Meguin Hydraulikoel HLP 100				
20 l		1	6421	34
200 l		1	6419	34
1000 l	Cont.	1	9569	34
Meguin Hydraulikoel HLP 150				
20 l		1	8690	34
200 l		1	6422	34
1000 l	Cont.	1	9571	34

[21] D [34] D-GB

Hydrauliköle HLP...AF (aschefrei, zinkfrei)

Meguin Hydraulikoel HLP ... AF

Mineralöl, das als Druckflüssigkeit in Hydraulikanlagen verwendet wird. Mit Wirkstoffen zur Erhöhung der Alterungsbeständigkeit, des Korrosionsschutzes und der EP-Eigenschaften. Erfüllt aufgrund seiner Additivierung alle Anforderungen und wird 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. Enthält keine aschebildenden Zusätze, wodurch bei Überhitzung die Bildung klebriger Ablagerungen vermieden wird.

Spezifikationen und Freigaben HLP 10 AF: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 10

Spezifikationen und Freigaben HLP 32 AF: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 32, Hydrauliköl SEB 181 222 HLP 32

Spezifikationen und Freigaben HLP 46 AF: Arburg-Spritzgießmaschinen, Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 46, Hydrauliköl SEB 181 222 HLP 46, Müller-Weingarten, Engel Austria Spritzgussmaschinen

Spezifikationen und Freigaben HLP 68 AF: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 68, Hydrauliköl SEB 181 222 HLP 68

Kenndaten		ca. Werte HLP 10 AF	HLP 32 AF	HLP 46 AF	HLP 68 AF
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 10	VG 32	VG 46	VG 68
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm²/s	32 mm²/s	46 mm²/s	68 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm²/s	5,4 mm²/s	6,75 mm²/s	8,6 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	108	102	100	96
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,84 g/cm³	0,85 g/cm³	0,865 g/cm³	0,86 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	160 °C	212 °C	220 °C	222 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-33 °C	-30 °C	-30 °C	-30 °C

Meguin Hydraulikoel HLP 10 AF

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	3129	34
200 l	1	3177	34

Meguin Hydraulikoel HLP 32 AF

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8695	34
200 l	1	8696	34
1000 l Cont.	1	9564	34

Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8697	34
200 l	1	6384	34
1000 l Cont.	1	9566	34
1 l lose Ware	1	9277	21
1 l TKW	1	8411	21

Meguin Hydraulikoel HLP 68 AF

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	6383	34
200 l	1	8698	34
1000 l Cont.	1	9568	34

Hydrauliköle HLPD

Meguin Hydraulikoel HLPD ...

Hydrauliköl mit hervorragenden EP-Eigenschaften sowie ausgezeichneter Alterungs- und Korrosionsschutzstabilität. Nimmt aufgrund der besonderen Additivierung gewisse Wassermengen ohne Trübung auf, ohne dass sonstige Eigenschaften beeinträchtigt werden. Mit optimal eingestelltem Schaumverhalten und Luftabscheidevermögen. Besonders für Hydrauliksysteme geeignet, bei denen mit Kondenswasser zu rechnen ist, z. B. bei Werkzeugmaschinen, Baumaschinen usw.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 HLPD

Kenndaten		ca. Werte HLPD 10	HLPD 22	HLPD 32	HLPD 46	HLPD 68
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 10	VG 22	VG 32	VG 46	VG 68
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm²/s	22 mm²/s	32 mm²/s	46 mm²/s	68 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm²/s	4,35 mm²/s	5,4 mm²/s	7 mm²/s	8,7 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	108	105	102	109	99
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,84 g/cm³	0,85 g/cm³	0,85 g/cm³	0,865 g/cm³	0,865 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	156 °C	210 °C	220 °C	230 °C	240 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-27 °C	-27 °C	-27 °C	-30 °C	-24 °C

Meguin Hydraulikoel HLPD 10

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8701	34
200 l	1	6360	34

Meguin Hydraulikoel HLPD 22

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8702	34
200 l	1	6500	34
1000 l Cont.	1	9573	34
1 l lose Ware	1	9288	21

Meguin Hydraulikoel HLPD 32

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	4663	34
200 l	1	4665	34
1000 l Cont.	1	9574	34
1 l lose Ware	1	9290	21

Meguin Hydraulikoel HLPD 46

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	4838	34
60 l	1	4666	34
200 l	1	4667	34
1000 l Cont.	1	9575	34
1 l lose Ware	1	9292	21
1 l TKW	1	9260	21

Meguin Hydraulikoel HLPD 68

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	4668	34
200 l	1	4670	34
1000 l Cont.	1	9577	34
1 l lose Ware	1	9296	21

[21] D [34] D-GB

Hydrauliköle HLPD...AF (aschefrei, zinkfrei)

Hydrauliköle HLPD 68 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 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.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 68

Kenndaten		ca. Werte HLPD 68 AF
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 68
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	68 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	8,8 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,865 g_cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	230 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-24 °C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
1000 l	Cont.	1	9578	34

Hydrauliköle HVLP

Meguin Hydraulikoel HVLP ...

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Zusätzen sowie herausragendem Viskositätstemperaturverhalten. Besonders zu empfehlen für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Insbesondere für Baumaschinen aller Art wie z. B. für Poclain-, Jumbo- und Atlas-Bagger.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP

Kenndaten		ca. Werte HVLP 32	HVLP 46	HVLP 68
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	32	46	68
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm²/s	46 mm²/s	68 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,7 mm²/s	8,8 mm²/s	12,5 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	173	174	185
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,85 g/cm³	0,86 g/cm³	0,87 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	200 °C	220 °C	220 min
Pourpoint	DIN ISO 3016	-39 °C	-39 °C	-39 °C

Meguin Hydraulikoel HVLP 32

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	6381	34
60 l		1	8632	34
200 l		1	6392	34
1000 l	Cont.	1	9580	34
1 l	lose Ware	1	9302	21

Meguin Hydraulikoel HVLP 46

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	4671	34
60 l		1	6382	34
200 l		1	6424	34
1000 l	Cont.	1	9581	34
1 l	lose Ware	1	9304	21

Meguin Hydraulikoel HVLP 68

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
20 l		1	8633	34
60 l		1	6319	34
200 l		1	8634	34
1 l	lose Ware	1	9306	21

Hydrauliköle HVLP...AF (aschefrei, zinkfrei)

Hydrauliköle HVLP 46 AF

Mineralölbasisches, zinkfreies Mehrbereichs-Hydrauliköl mit ausgezeichnetem Viskositätstemperaturverhalten. Besonders geeignet für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind. Aufgrund seiner alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden Additive ebenfalls besonders geeignet für Hochdruckhydrauliken, die extremen Belastungen ausgesetzt sind und somit erhöhten Verschleiß zur Folge haben.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 HVLP 46

Kenndaten		ca. Werte HVLP 46 AF
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	8,3 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	157
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,855 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	204 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-39 °C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
200 l		1	3574	34

[21] D [34] D-GB

Hydrauliköle HVLPD

Meguin Hydraulikoel HVLPD 46

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8714	34
60 l	1	8715	34
200 l	1	8716	34
1000 l Cont.	1	9583	34
1 l lose Ware	1	9419	21

Hydrauliköl mit alterungs-, rost-, schaum- und verschleißhemmenden sowie detergierenden Zusätzen und besonders gutem Viskositätstemperaturverhalten. Nimmt aufgrund seiner speziellen Additivierung gewisse Wassermengen ohne Trübung auf, ohne dass seine sonstigen Eigenschaften negativ beeinträchtigt werden. Besonders zu empfehlen für Hydrauliksysteme, die großen Temperaturschwankungen und dem Anfall von Kondenswasser ausgesetzt sind. Betrifft insbesondere Baumaschinen aller Art wie z. B. Poclain-, Jumbo- und Atlas-Bagger.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl DIN 51524 HVLPD 46, Willibald

Kenndaten		ca. Werte HVLPD 46
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	8,5 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	164
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,86 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	210 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-36 °C

Hydrauliköle nativ

Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	6306	34
200 l	1	8718	34
1000 l Cont.	1	9592	34

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.

Spezifikationen und Freigaben: Hydrauliköl VDMA 24568 HETG 32, Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 22, Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 32, Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 46, Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 68, Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP 32

Kenndaten		ca. Werte HETG 37
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	37 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	8,4 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	215
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,92 g_cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	280 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-39 °C

Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8721	34
60 l	1	8722	34
200 l	1	8723	34
1000 l Cont.	1	9594	34

Biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit auf Basis hochwertiger, synthetischer Ester. Verfügt über hervorragendes Viskositätstemperaturverhalten. Dank ausgezeichnetem Kälteverhalten ganzjährig einsetzbar. EP-Additive und das polare Haftvermögen sorgen für sehr guten Schutz vor Verschleiß, Rost und Korrosion. Biologisch schnell abbaubar und mit allen mineralölbasischen Produkten mischbar. Vor allem für hydraulische Systeme in Geräten, die überwiegend im Freien arbeiten, großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind und wo eine höhere Umweltbelastung durch Lecköl zu befürchten ist, z. B. bei Mobilkranen und -baggern in Land- und Forstwirtschaft, Schwimmbaggern, Schleusenhydrauliken, Pistengeräten usw.

Spezifikationen und Freigaben: Blauer Engel, Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 32, Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 46, Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 68, Hydrauliköl DIN 51524 Teil 3 HVLP 46, Hydrauliköl DIN ISO 15380 HEES 46, Hydrauliköl VDMA 24568 HEES 46

Kenndaten		ca. Werte HEES 46
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	9,4 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	194
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,92 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	280 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-45 °C

www.blauer-engel.de/uz178

21 D 34 D-GB

Schmieröle

Meguin Schmieroel AN ...

Alterungsbeständiges Mineralöl ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegend für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung und als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis 140 °C. Auch als Blankhärteöl (gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als Wärmeübertragungsöl einsetzbar (geeignet für Vorlauftemperaturen bis 320 °C).

Kenndaten		ca. Werte AN 46	AN 100
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46	VG 100
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s	100 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm²/s	11 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102	94
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,86 g/cm³	0,865 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	224 °C	256 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C	-18 °C

Inhalt VPE Art.-Nr.

Meguin Schmieroel AN 46

20 l		1 4610	34
200 l		1 6317	34
1000 l	Cont.	1 9731	34

Meguin Schmieroel AN 100

20 l		1 8724	34
200 l		1 8725	34

Spindelöle

Meguin Spindeloel N 10

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

Kenndaten		ca. Werte N 10
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 10
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	2,7 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	108
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,84 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	160 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-24 °C

200 l		1 8727	34

Kompressorenöle VDL

Meguin Kompressorenoel VDL ...

Hochwertiges Kompressorenöl vom Typ VDL DIN 51506. Hergestellt aus ausgewählten Solventraffinaten und bewährten Additiven für hervorragende Alterungsbeständigkeit. Geeignet zum Einsatz in allen Luftverdichtern mit Verdichtungsendtemperaturen bis 220 °C.

Kenndaten		ca. Werte VDL 46	VDL 68	VDL 100	VDL 150
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46	VG 68	VG 100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46,0 mm²/s	68,0 mm²/s	100,0 mm²/s	150,0 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,9 mm²/s	9,0 mm²/s	11,6 mm²/s	15,0 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	105	105	105	100
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,865 g/cm³	0,865 g/cm³	0,865 g/cm³	0,875 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	230 °C	230 °C	240 °C	240 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C	-30 °C	-21 °C	-21 °C

Meguin Kompressorenoel VDL 46

20 l		1 6533	34
200 l		1 6521	34
1000 l	Cont.	1 9632	34

Meguin Kompressorenoel VDL 68

20 l		1 4630	34
200 l		1 6435	34
1000 l	Cont.	1 9633	34

Meguin Kompressorenoel VDL 100

20 l		1 6438	34
200 l		1 6436	34

Meguin Kompressorenoel VDL 150

20 l		1 6674	34
200 l		1 4405	34

[34] D-GB

KOMPRESSORENÖLE

Kompressorenöle VDL synthetisch

Meguin Spezial-Kompressorenoel VDL 68 HC

Hochwertiges Kompressorenöl vom Typ VDL nach DIN 51506 auf Hydrocrack-Basis. Geeignet für den Einsatz in Kolben-, Schrauben- und Vielzellenverdichtern. Hergestellt aus ausgewählten Basisölen und aschearmen Additiven. Gewährleistet sehr geringe Rückstandsbildung und hervorragende Alterungsbeständigkeit. Hervorragend bewährt auch beim Einsatz in Gasverdichtern. Für hohe Ölstandzeiten, sauberen Verdichterinnenraum und optimierte wirtschaftliche Verwendung.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	9446	34
200 l	1	9466	34

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 68
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	68,0
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	9,5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	120
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	0,855 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	230 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C

TURBINENÖLE

TDL mineralisch

Meguin Turbinenoel TDL ...

Mineralöl mit Wirkstoffen für mehr Korrosionsschutz und höhere Alterungsbeständigkeit. Zur Schmierung und/oder Regelung in stationären Gasturbinen, in Dampfturbinen und in elektrisch oder von Dampfturbinen angetriebenen Maschinen wie Generatoren, Verdichtern, Pumpen und Getrieben.

Meguin Turbinenoel TDL 32

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8733	34
200 l	1	8734	34

Meguin Turbinenoel TDL 46

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8735	34
200 l	1	6433	34
1 l TKW	1	8414	21

Kenndaten		ca. Werte TDL 32	TDL 46
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 32	VG 46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm²/s	46 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	5,4 mm²/s	6,9 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102	105
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,87 g/cm³	0,875 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	215 °C	220 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C	-33 °C

SÄGEKETTENÖLE

Sägekettenöle dunkel

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 Motorsägeketten, Sägegattern etc.).

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 l	6	33054	21
5 l	4	4785	21
20 l	1	4763	34
60 l	1	4764	34
200 l	1	8737	34
1000 l Cont.	1	9693	34

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	100
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	13,2 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	130
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,87 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	220 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-39 °C

Inhalt VPE Art.-Nr.

Sägekettenöle auf der Basis nachwachsender Rohstoffe

Meguin Sägekettenoel BIO ...

Biologisch schnell abbaubares Schmieröl auf Basis hochwertiger Pflanzenöle. Aufgrund seines ausgezeichneten Viskositätstemperaturverhaltens 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. Toxikologisch unbedenklich. Besonders 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 Schmierung von Sägegattern und Kettenschmierung von Motorsägen.

Kenndaten		ca. Werte BIO 68	BIO 100	BIO 150
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 68	VG 100	VG 150
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	68 mm²/s	100 mm²/s	150 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	15,9 mm²/s	23 mm²/s	35,5 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	250	261	281 g/cm³
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,92 g/cm³	0,92 g/cm³	0,92 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	316 °C	300 °C	300 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-36 °C	-30 °C	-24 °C

Meguin Sägekettenoel BIO 68

20 l		1 4786	34
60 l		1 9359	34
200 l		1 8738	34
1000 l	Cont.	1 9698	21

Meguin Sägekettenoel BIO 100

20 l		1 6889	34
200 l		1 6480	34
1000 l	Cont.	1 9699	34

Meguin Sägekettenoel BIO 150

20 l		1 6888	34
200 l		1 6481	34

Haftöle CGL / Sägeketten- und Gatteröle

Meguin Haftoel CGL ...

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

Kenndaten		ca. Werte CGL 100	CGL 150	CGL 220	CGL 320	CGL 460
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 100	VG 150	VG 220	VG 320	VG 460
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	100 mm²/s	150 mm²/s	220 mm²/s	320 mm²/s	460 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	11,2 mm²/s	14,7 mm²/s	19 mm²/s	24,6 mm²/s	31 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	97	97	97	98	97
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,86 g/cm³	0,87 g/cm³	0,875 g/cm³	0,895 g/cm³	0,89 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	246 °C	260 °C	250 °C	256 °C	300 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-21 °C	-15 °C	-15 °C	-12 °C	-18 °C

Kenndaten		ca. Werte CGL 680
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 680
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	680 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	40 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	97
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,895 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	260 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-12 °C

Meguin Haftoel CGL 100

20 l		1 8739	34
200 l		1 6303	34
1000 l	Cont.	1 9692	34

Meguin Haftoel CGL 150

20 l		1 8740	34
200 l		1 8741	34

Meguin Haftoel CGL 220

20 l		1 8742	34
200 l		1 8743	34

Meguin Haftoel CGL 320

20 l		1 8744	34
200 l		1 8745	34
1000 l	Cont.	1 9696	34

Meguin Haftoel CGL 460

200 l		1 7086	34

Meguin Haftoel CGL 680

20 l		1 8746	34
200 l		1 8747	34

Meguin Schaloel Spezial FS 7

Hochwirksames, nicht emulgierendes Formenöl. Zum unverdünnten Einsatz bei Metall- und Holzschalungen in der Betonwaren- und Kunststeinindustrie sowie bei der Spannbetonherstellung. Aufbringen durch Sprühen oder Streichen. Schalungen können entweder einige Tage vorher oder aber kurz vor dem Betonieren benetzt werden. Gewährleistet leichtes und sauberes Entschalen, gute Abbindung, glatte Oberflächen mit scharf profilierten Kanten und sparsamste Anwendung.

Kenndaten		ca. Werte
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	7,3 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,83 g_cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	120 °C
Neutralisationszahl	DIN 51558 T1	6,9 mg KOH/g

Meguin Schaloel Spezial FS 7

20 l		1 8748	34
200 l		1 8749	34
1000 l	Cont.	1 9651	34

[21] D [34] D-GB

SCHALÖLE

Meguin Schaloel FSE 4

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
20 l	1	8750	34
200 l	1	6886	34
1000 l Cont.	1	9652	34
1 l lose Ware	1	33127	21

Dünnflüssiges, nicht emulgierendes Betontrennmittel für Holz-, Spanplatten- und Stahlschalungen. Durch Sprühen oder Streichen gleichmäßig dünn auf Schalungen auftragen. Gewährleistet leichtes und sauberes Entschalen, glatte Oberflächen mit scharf profilierten Kanten und sparsamste Anwendung.

Kenndaten		ca. Werte
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	4,6 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,82 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	142 °C

Meguin Schaloel wasserlöslich

20 l	1	8751	34
200 l	1	6676	34
1000 l Cont.	1	9595	34

Emulgierbares Entschalungsöl. Hauptsächlich im Hoch- und Tiefbau sowie in der Betonwarenindustrie und überwiegend bei Verwendung von Holzschalungen eingesetzt. Bei Metallschalungen in der Regel nur dann anzuwenden, wenn die Teile nicht sofort entschalt werden, sondern in der Form im Dampfbad abbinden. Bei neuen oder wenig gebrauchten Schalbrettern empfiehlt sich als Anwendungskonzentration ein Mischungsverhältnis von 1 Teil Öl zu 10 Teilen Wasser. Bei mehrfach gebrauchten, gut mit Öl benetzten Schalbrettern genügt 1 Teil Öl zu 20 Teilen Wasser. Ansetzen der Emulsion durch Einrühren des Öls in das vorgelegte Ansetzwasser. Aufbringen der Emulsion durch Streichen oder Sprühen, möglichst erst kurz vor dem Betonieren. Ermöglicht leichtes und sauberes Entschalen, gute Abbindung, glatte Oberflächen und sparsamste Anwendung.

Kenndaten		ca. Werte
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,895 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	160 °C
pH-Wert 10%ige Emulsion		6,1

HÄRTEÖLE

Meguin Schmieroel AN 46

20 l	1	4610	34
200 l	1	6317	34
1000 l Cont.	1	9731	34

Alterungsbeständiges Mineralöl ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegend für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung und als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis 140 °C. Auch als Blankhärteöl (gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als Wärmeübertragungsöl einsetzbar (geeignet für Vorlauftemperaturen bis 320 °C).

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,86 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	224 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C

WEISSÖLE

Meguin Weißoel PP20 DAB10

20 l	1	6346	34
200 l	1	8752	34

Medizinisch reines, geruchs- und geschmacksfreies Weißöl gemäß den Anforderungen nach DAB 10. Einsatz hauptsächlich im kosmetischen und pharmazeutischen Bereich, in der Lebensmittelindustrie, in der Medizintechnik und in der Landwirtschaft.

Kenndaten		ca. Werte
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	15,5 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	3,5 mm²/s
Viskositätsindex	Din ISO 2909	103
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,85 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	185 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-15 °C

21 D 34 D-GB

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	

Lösemittelfreie Rostschutzöle ohne Graphit

Meguin Rostschutz-Sprühoel ohne Graphit

20 l		1 8753	34
60 l		1 9341	34
200 l		1 8754	34
1000 l	Cont.	1 9691	34

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.

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 7
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	9,1 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,83 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	150 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C

Lösemittelfreie Rostschutzöle mit Graphit

Meguin Rostschutz-Sprühoel mit Graphit

20 l		1 8755	34

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.

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 7
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	8,9 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,83 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	150 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C

KORROSIONSSCHUTZÖLE

Meguin Korrosionsschutz 6M

20 l		1 9240	21

Korrosionsschutzmittel mit Dewatering-Effekt. Zur Konservierung von Metallteilen, die für die Zwischenlagerung von bis zu einem halben Jahr bei Innenlagerung vorgesehen sind. Überzeugt durch gute Korrosionsschutzeigenschaften in dünnen Schichtdicken und die daraus resultierende hohe Ergiebigkeit. Lässt sich auch nach einem halben Jahr Lagerung gut entfernen. Hervorragend geeignet für den Einsatz bei der Bearbeitung mit wassermischbaren Kühlschmierstoffen.

Kenndaten		ca. Werte
Viskosität bei 20 °C	DIN 51562	1,8 mm²/s
Dichte bei 20 °C	DIN 51757	0,8 g/cm³
Flammpunkt	DIN EN ISO 2719	min. 56 °C
Korrosionsschutz	unter Dach	max. 12 Monate

TRANSFORMATORENÖLE

Meguin Transformatorenoel J 10

20 l		1 8757	34
208 l		1 8758	34

Nicht inhibiertes Isolieröl für Transformatoren, Wandler, Schalter, Gleichrichter, Kondensatoren etc. Hat u. a. die Aufgabe, als Dielektrikum Überschläge zwischen spannungsführenden Teilen zu vermeiden, Lichtbögen in Schaltern zu löschen und auftretende Verlustwärme abzuführen. Zeichnet sich durch hohe Oxydationsbeständigkeit, gutes Kühlvermögen, hohen Reinheitsgrad, niedrigen dielektrischen Verlustfaktor und hohen Flammpunkt aus.

Kenndaten		ca. Werte
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	10 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	150 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-48 °C

HEISSDAMPFZYLINDERÖLE

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
200 l	1	8762	34

Meguin Heißdampf Zylinderoel 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.

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 1000
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	1000 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	53 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	100
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,9 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	280 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-12 °C

GASMOTORENÖLE

200 l	1	8711	34
1 l lose Ware	1	8465	21

megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40

Gasmotorenöl mit erhöhtem Aschegehalt und ausgeprägter Qualitätsreserve. Für einen breiten Anwendungsbereich. Bietet dank ausgesuchter Grundöle und speziell entwickeltem Additivpaket guten Verschleiß- und Korrosionsschutz, hohes Säureneutralisationsvermögen sowie ausgezeichnete Oxidations- und Temperaturstabilität. Für den Betrieb mit Erd-, Klär- und Deponiegas hervorragend geeignet. Erreicht aufgrund des erhöhten Säureneutralisationsvermögens sehr gute Betriebsergebnisse bei Verwendung von Biogas. Zudem für Dualbetrieb mit flüssigen und gasförmigen Kraftstoffen geeignet.

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden: MAN M 3271-4

Kenndaten		ca. Werte
SAE-Klasse (Motoröle)	SAE J300	40
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	150 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	15,5 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	105
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,88 g_cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	240 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-24 °C

200 l	1	8709	34

megol Gasmotorenoel LA SAE 40

Gasmotorenöl auf Basis ausgesuchter Grundöle und aschearmer Wirkstoffe. Vermeidet weitestgehend ölbedingte Ablagerungen in den Brennräumen. Einsetzbar für Gasmotoren im Bio-, Erd-, Klär- und Deponiegasbetrieb mit und ohne Katalysatorenausrüstung.

Kenndaten		ca. Werte
SAE-Klasse (Motoröle)	SAE J300	40
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	130,0 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	14,5 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	110
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,875 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	230 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-18 °C

WÄRMETRÄGERÖLE

Meguin Schmieroel AN 46

20 l	1	4610	34
200 l	1	6317	34
1000 l Cont.	1	9731	34

Meguin Schmieroel AN 100

20 l	1	8724	34
200 l	1	8725	34

Meguin Schmieroel AN ...

Alterungsbeständiges Mineralöl ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegend für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung und als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis 140 °C. Auch als Blankhärteöl (gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als Wärmeübertragungsöl einsetzbar (geeignet für Vorlauftemperaturen bis 320 °C).

Kenndaten		ca. Werte	
		AN 46	AN 100
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46	VG 100
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s	100 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm²/s	11 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102	94
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,86 g/cm³	0,865 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	224 °C	256 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C	-18 °C

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	

Allgemeine Zerspanung

Meguin Schneidoel SLP 22

Chlorfreies, nicht wassermischbares Mehrzweck-Schneidöl. Universell einsetzbar für einfache bis mittlere Anforderungen bei der zerspanenden Bearbeitung.

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 22
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	22 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,85 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	210 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-21 °C

20 l		1	8773	34
60 l		1	9332	34
200 l		1	8774	34
1000 l	Cont.	1	9597	34
1 l	lose Ware	1	9333	21

Buntmetalle

Meguin Schneidoel SLP 32

Chlorfreies, nicht wassermischbares Mehrzweck-Schneidöl. Universell einsetzbar für einfache bis mittlere Anforderungen bei der zerspanenden Bearbeitung

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 32
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	32 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,855 g/cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	210 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-21 °C

20 l		1	8775	34
200 l		1	8776	34
1000 l	Cont.	1	33090	34

Hochleistungszerspanung

Meguin Cutting Oil V15

Mineralölhaltiger, nicht wassermischbarer Kühlschmierstoff. Bestehend aus solventraffinierten, aromatenarmen Mineralölfraktionen, modifizierten Fettölen und schwefelhaltigen Antiverschleißadditiven. Schützt exzellent vor Korrosion, ist alterungsstabil und neigt nicht zu Ölnebel und Schäumen. 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 problemlos durchführen. Ermöglicht hervorragende Oberflächenqualitäten und hohe Werkzeugstandzeiten.

Kenndaten		ca. Werte
Farbe/Aussehen		gelb
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	16,5 mm²/s
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,855 g/cm³

208 l		1	9284	34

Härteöle mineralisch

Meguin Schmieroel AN 46

Alterungsbeständiges Mineralöl ohne Wirkstoffzusätze. Vorwiegend für Schmierstellen mit Durchlauf- oder Umlaufschmierung und als Kompressorenöl für Luftverdichter mit Verdichtungsendtemperaturen bis 140 °C. Auch als Blankhärteöl (gute Abschreckwirkung, wasserabweisend, salzfest) und als Wärmeübertragungsöl einsetzbar (geeignet für Vorlauftemperaturen bis 320 °C).

Kenndaten		ca. Werte
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519	VG 46
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	46 mm²/s
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 7042-04	6,8 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,86 g_cm³
Flammpunkt	DIN ISO 2592	224 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-30 °C

20 l		1	4610	34
200 l		1	6317	34
1000 l	Cont.	1	9731	34

[21] D [34] D-GB

Calcium-Fette

Dicht- und Trennfette

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
15 kg		1	8785	34
25 kg		1	8786	34
180 kg		1	8788	34

Meguin 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 warmem Wasser gewährleistet sein muss, z. B. auch für Wasserförderschnecken oder in Kläranlagen.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	K2G-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +100
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Calciumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	150 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	32,0 mm²/s

180 kg		1	8791	34

Meguin 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 warmem Wasser gewährleistet sein muss, z. B. auch für Wasserförderschnecken oder in Kläranlagen.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	K2G-30
Temperatureinsatzbereich		-30 - +100
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Calciumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	145 °C
Farbe/Aussehen		rot / red
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	32,0 mm²/s

Langzeitfette

400 g		20	6684	58
400 g	Lube Shuttle	20	33009	58
500 g		30	33124	58
15 kg		1	8792	34
25 kg		1	8793	34
50 kg		1	8794	34
180 kg		1	8795	34

Meguin Langzeitfett C2LP

Eignet sich besonders zur Schmierung hochbelasteter Wälz- und Gleitlagerungen, speziell bei Feuchtigkeit. Durch seinen außerordentlich haftfesten Schmierfilm und seine wasserabweisende Wirkung besonders für Maschinen und Fahrzeuge der Bauindustrie und Landwirtschaft geeignet.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP2G-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +110
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Calciumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	150 °C
Farbe/Aussehen		grün
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	800,0 mm²/s

Wälzlagerfette mit EP-Additiven

5 kg		1	33093	34

Meguin Wälzlagerfett CP2

Eignet sich besonders zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei erschwerten Bedingungen und hohen Druckbelastungen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Gewährleistet aufgrund seiner langen Haltbarkeit und Betriebsdauer wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP2K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +120
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Calciumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	> 140 °C
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042	220,0 mm²/s

[34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Calcium-Fette

Korrosionsschutzfette

Meguin Schmierfett C2S

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

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KPF2G-20
Temperatureinsatzbereich		-20 - +100 / -20 - +100
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Calciumseife / calcium soap
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	> 140 °C
Farbe/Aussehen		cremefarben / creamy
Grundöl		Mineralöl / mineral oil
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	100,0 mm²/s

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
25 kg	1	8796	[34]

Lithium-Fette/-Komplex-Fette

Mehrzweckfette

Meguin Mehrzweckfett BIO2

Eignet sich zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit normalen bis mittleren Drehzahlen. Einzusetzen in Bereichen, in denen Umweltgefährdung zu erwarten ist, z. B. in Land- und Forstwirtschaft, Brunnenbau, Bauindustrie sowie Klär- und Wasserwirtschaft.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KE2E-20
Temperatureinsatzbereich		-20 bis +80, kurzzeitig bis +110
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Calciumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	>145 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	36,0 mm²/s

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 kg	1	9422	[34]
15 kg	1	9459	[34]
25 kg	1	9460	[34]
180 kg	1	9462	[34]

Meguin Mehrzweckfett ...

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit normalen bis hohen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Seine lange Haltbarkeit und Betriebsdauer garantiert wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

Kenndaten		ca. Werte		
		L1	L2	L3
Kurzbezeichnung	DIN 51502	K1K-30	K2K-20	K3N-25
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +120, kurzzeitig bis +130	-25 - +120, kurzzeitig bis +130 / -25 - +120, short term to +130 °C	-25 bis +140
NLGI-Klasse	DIN 51818	1	2	3
Verseifungsart		Lithiumseife	Lithiumseife / lithium soap	Lithiumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	320-340 1/10 mm	265-295 1/10 mm	220-250 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	185 °C	185 °C	190 °C
Farbe/Aussehen		naturfaben	naturfarben / natural-colored	naturfarben
Grundöl		Mineralöl	Mineralöl / mineral oil	Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	100,0 mm²/s	100,0 mm²/s	120,0 mm²/s

Meguin Mehrzweckfett L1

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
180 kg	1	3136	[34]

Meguin Mehrzweckfett L2

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	4770	[58]
400 g	20	9028	[58]
500 g	30	33121	[58]
1 kg	4	4774	[34]
5 kg	1	4771	[34]
15 kg	1	6482	[34]
25 kg	1	4773	[34]
50 kg	1	4775	[34]
180 kg	1	4863	[34]

Meguin Mehrzweckfett L3

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 kg	1	6493	[34]
15 kg	1	8798	[34]
25 kg	1	6444	[34]
50 kg	1	6660	[34]
180 kg	1	4623	[34]

[34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Lithium-Fette/-Komplex-Fette

Mehrzweckfette mit Festschmierstoffen

Meguin Mehrzweckfett L2F100

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Verbessert durch seinen Anteil an Festschmierstoffen die Notlaufeigenschaften.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	4765	[58]
5 kg	1	4777	[34]
15 kg	1	6483	[34]
25 kg	1	4779	[34]
50 kg	1	4781	[34]
180 kg	1	6321	[34]

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KF2K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +120, kurzzeitig bis +130
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Lithiumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	>180 °C
Farbe/Aussehen		schwarz
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	110,0 mm²/s

Wälzlagerfette mit EP-Additiven

Meguin Wälzlagerfett LP...

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

Meguin Wälzlagerfett LP1

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
25 kg	1	8426	[34]
50 kg	1	6445	[34]
180 kg	1	6506	[34]

Meguin Wälzlagerfett LP2

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	4769	[58]
400 g Lube Shuttle	20	9029	[58]
500 g	30	33122	[58]
5 kg	1	4766	[34]
15 kg	1	8427	[34]
25 kg	1	4768	[34]
50 kg	1	4776	[34]
180 kg	1	6446	[34]

Meguin Wälzlagerfett LP3

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	8799	[58]
15 kg	1	9409	[34]
25 kg	1	8428	[34]
180 kg	1	6375	[34]

Kenndaten		ca. Werte		
		LP1	LP2	LP3
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP1K-30	KP2K-30	KP3K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +130, kurzzeitig bis +140	-30 bis +120, kurzzeitig bis +130	-30 bis +130, kurzzeitig bis +140
NLGI-Klasse	DIN 51818	1	2	3
Verseifungsart		Lithiumseife	Lithiumseife	Lithiumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	310-340 1/10 mm	265-295 1/10 mm	220-250 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	190 °C	> 190 °C	190 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben	naturfarben	naturfarben
Grundöl		Mineralöl	Mineralöl	Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	195,0 mm²/s	160,0 mm²/s	195,0 mm²/s

Wälzlagerfette mit EP-Additiven/Festschmierstoffen

Meguin Wälzlagerfett LF2

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

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	6448	[58]
15 kg	1	4621	[34]
25 kg	1	8430	[34]
50 kg	1	6368	[34]
180 kg	1	6357	[34]

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KPF2K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 - +130 / -30 - +130 °C
NLGI-Klasse	DIN 51811	2
Verseifungsart		Lithiumseife / lithium soap
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	> 180 °C
Farbe/Aussehen		schwarz / black
Grundöl		Mineralöl / mineral oil
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	110,0 mm²/s

[34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Lithium-Fette/-Komplex-Fette

Langzeitfette

Meguin Langzeitfett LP2L

Besonders zur Schmierung hochbelasteter Wälz- und Gleitlager bei erschwerten Betriebsbedingungen sowie zur Ausdehnung der Nachschmierfristen. Eignet sich durch seinen außerordentlich haftfesten Schmierfilm insbesondere für Maschinen und Fahrzeuge der Bauindustrie und Landwirtschaft.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP2K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +130
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Lithiumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	>185 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	150,0 mm²/s

Inhalt		VPE	Art.-Nr.	
400 g		20	6453	58
400 g	Lube Shuttle	20	9030	58
500 g		30	33123	58
5 kg		1	6498	34
15 kg		1	6672	34
25 kg		1	6379	34
50 kg		1	6452	34
180 kg		1	6451	34

Schwerlastfette

Meguin Schwerlastfett

Speziell entwickelt für den Einsatz in hochbelasteten Wälzlagern der Schwerindustrie (z. B. Bergbau) mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei feuchter und staubiger Umgebung. Durch seine Festschmierstoffe, EP- sowie Haftzusätze auch sehr gut in Gleit- und Rollenlagerungen bei extremsten Bedingungen einsetzbar.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KPF2N-20
Temperatureinsatzbereich		-20 bis +140
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Lithiumkomplexseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	> 260 °C
Farbe/Aussehen		schwarz
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	400,0 mm²/s

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	8434	58
25 kg	1	6450	34

Gelenkwellenfette

Meguin Schmierfett LP2F200

Speziell für den Einsatz in hochbelasteten, homokinetischen Gelenken entwickelt. Durch seine Festschmierstoffe sehr gut in Gleit- und Rollenlagerungen einsetzbar. Geeignet zur Lebensdauerschmierung sowohl von Verschiebe- als auch Festgelenken.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KPF2K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 - +130 / -30 - +130 °C
NLGI-Klasse	DIN 51811	2
Verseifungsart		Lithiumseife / lithium soap
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	> 180 °C
Farbe/Aussehen		schwarz / black
Grundöl		Mineralöl / mineral oil
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	110,0 mm²/s

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
180 kg	1	8436	34

[34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Lithium-Fette/-Komplex-Fette

Fließfette

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 kg	1	4690	34
15 kg	1	6503	34
25 kg	1	4692	34
50 kg	1	6673	34
180 kg	1	4864	34

Meguin ßfett L00

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	K00/000K-40
Temperatureinsatzbereich		-40 bis +120
NLGI-Klasse	DIN 51818	00/000
Verseifungsart		Lithiumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	400-460 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	165 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	45,0 mm²/s

Meguin Getriebefließfett LP0

50 kg	1	3137	34
180 kg	1	3138	34

Meguin Getriebefließfett LP00

400 g	20	9036	21
5 kg	1	8438	34
15 kg	1	8439	34
25 kg	1	8440	34
180 kg	1	8442	34

Meguin Getriebefließfett LP...

Eignet sich speziell zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt.

Kenndaten		ca. Werte	
		LP0	LP00
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP0K-30	GP00K-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +120, kurzzeitig bis +130	-30 bis +120
NLGI-Klasse	DIN 51818	0	00
Verseifungsart		Lithiumseife	Lithiumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	355-385 1/10 mm	400-430 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	>160 °C	175 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben	naturfarben
Grundöl		Mineralöl	Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	190,0 mm²/s	200,0 mm²/s

Hochtemperaturfette

400 g	20	8645	58
5 kg	1	8646	34
15 kg	1	8647	34
25 kg	1	8648	34
50 kg	1	8649	34
180 kg	1	8650	34

Meguin Lithium-Komplexfett LX2P

Eignet sich besonders zur Langzeitschmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und extremen Druckbelastungen. Haupteinsatzgebiete in Automobil- und Schwerindustrie, für Schmierstellen mit hoher Lagertemperatur bei gleichzeitig hoher Flächenpressung.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP2N-30
Temperatureinsatzbereich		-30 - +140, kurzzeitig bis +180 / -30 - +140, short term to +180 °C
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Lithiumkomplex-seife / lithium complex
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	> 260 °C
Farbe/Aussehen		blau / blue
Grundöl		Mineralöl / mineral oil
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	210,0 mm²/s

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

Natrium-Fette

Fließfette

Meguin Getriebefließfett NP00

Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen. Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehenden Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	GP00/000H-30
Temperatureinsatzbereich		-30 bis +100
NLGI-Klasse	DIN 51818	00/000
Verseifungsart		Natriumseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	425-455 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	>140 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	130,0 mm²/s

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
5 kg	1	6318	[34]
25 kg	1	8452	[34]
180 kg	1	8454	[34]

Aluminium-Komplex-Fette

Meguin Hochtemperaturfett ALX2

Hochwertiges Komplexseifenfett zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern bei erhöhten Temperaturen und normalen Belastungen. Haupteinsatzgebiet ist die Schwerindustrie, wo Schmierstellen mit hoher Lagertemperatur auftreten.

Kenndaten		ca. Werte
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KP2N-20
Temperatureinsatzbereich		-20 bis +150, kurzzeitig bis +200
NLGI-Klasse	DIN 51818	2
Verseifungsart		Aluminiumkomplexseife
Walkpenetration	DIN ISO 2137	265-295 1/10 mm
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	>240 °C
Farbe/Aussehen		naturfarben
Grundöl		Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	220,0 mm²/s

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	6510	[58]
25 kg	1	8464	[34]
180 kg	1	8466	[34]

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR

PASTEN

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
400 g	20	6351	58
50 kg	1	8651	34
180 kg	1	6371	34

Meguin Kupferpaste

Eignet sich besonders als Trennschutz und schützt vor Verschweißen und Festfressen thermisch hochbelasteter Bauteile wie z. B. Auspuff, Wärmetauscher, Kessel etc. Dient zur Geräuschdämmung und Reparatur im gesamten Bremsbereich bei Scheiben- und Trommelbremsen. Erleichtert die Demontage.

Kenndaten		**ca. Werte**
Kurzbezeichnung	DIN 51502	KF2T-35
Temperatureinsatzbereich		-35 - +1100 / -35 - +1100 °C
NLGI-Klasse	DIN 51818	1/2
Verseifungsart		Bentonit / Bentonite
Walkpenetration	DIN ISO 2137	300 1/10 mm
Farbe/Aussehen		kupferfarben / coppery
Grundöl		Mineralöl / mineral oil
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 7042-04	110 mm²/s

SERVICEPRODUKTE

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
500 ml	12	8483	140
5 l	1	4819	21
20 l	1	4892	21
60 l	1	4820	21

Meguin Bremsenreiniger

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

[21] D [34] D-GB [58] D-GB-F-HR-RUS-GR [140] GB-D-F-RUS-ARAB

	Inhalt	VPE	Art.-Nr.	

Akkufettpresse 18V mit Panzerschlauch

Robuste 18V 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 Überdruckventil begrenzt ist.
Lieferumfang:
- Akkufettpresse, 18V Li-ION-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

1 Stk | 1 | 1 3513 | 21

Ersatzakku für Akkufettpresse 18V

Leistungsfähiger Akku für Akkufettpresse 18V
- 18V Li-ion-Akku/1.500 mAh
- Aufladezeit ca. 1 Std.

1 Stk | 1 | 1 33023 | 21

Lube Shuttle® Systemfettpresse

Handhebelfettpresse (Zweihandbedienung) für Lube Shuttle® 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-Hydraulikgreifmundstück. Arbeitsdruck über 400 bar, Höchstdruck bis ca. 800 bar, TÜV-DLG- BLT-geprüft.

1 Stk | 24 | 3514 | 21

Adapter für Fuchs-Reiner System

Aluminiumadapter zum Verarbeiten von Lube Shuttle® Schraubkartuschen in Fuchs-Fettpressen.

1 Stk | 1 | 3516 | 21

Handhebelfettpresse für Kartuschen

Handhebelfettpresse zur Fettdosierung aus 400 g-Fettkartuschen.

1 Stk | 1 | 5310 | 21

Zweihandhebelfettpresse für 500 g Kartuschen

Handhebelfettpresse zur Fettdosierung aus 500 g-Fettschraubkartuschen.

1 Stk | 1 | 29175 | 21

Kugelauslaufhahn Metall 3/4“ a

Für 50 l-, 60 l- und 205 l- Fässer mit Gewinde 3/4“ i.

1 Stk | 1 | 3329 | 21

ZUBEHÖR

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 Stk	1	3323	21

Auslaufhahn 3/4“a

Für 50 l-, 60 l- und 205 l-Fässer mit Gewinde 3/4“i.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 Stk	1	3378	21

Auslaufhahn für Kanister mit Gewinde DIN 61

Für Kanister und Fässer. Geeignet zum einfachen, sauberen und schnellen Umfüllen von Flüssigkeiten. Auslaufhahn mit Entlüftung.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 Stk	1	7900	21

Handpumpe für Fässer

Standardpumpe mit Teleskopsaugrohr für 60 l bis 205 l. Nicht mit biologisch abbaubaren Ölen (ugs. „Bioöle“, z.B. HEES-Öle) kompatibel.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
1 Stk	1	3335	21

Spender für Handreiniger flüssig

Roter Dosierspender.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
12,5 l	1	8479	57

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.

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
25 l	1	7250	71

Öl- und Chemikalienbinder

Leistungsstarkes Ölbindemittel auf Basis von 100% Polyurethan-Hartschaum (PUR) in Form von Granulat. Nimmt kein Wasser auf. Eingetragener Ölbinder. Entspricht den Anforderungen nach Typ I, II und III/SF mit Prädikat R.

[21] D [57] D-GB-F-HR-RUS [71] D-GB-I-E-P

Kataloge/Prospekte

	Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
Produktkatalog Meguin	1 Stk		20 5258	21
Prospekt Meguin PKW-Auszug	1 Stk		50 5540	21
Prospekt Meguin NFZ-Auszug	1 Stk		50 5968	21
Prospekt Meguin Agrar-Auszug	1 Stk		50 5966	21
Prospekt Meguin Fette-Auszug	1 Stk		DV 5967	21
Prospekt Meguin Forstwirtschaft	1 Stk		DV 50821	21

DV = Nur Druckdaten verfügbar

WERBEMITTEL

Inhalt	VPE	Art.-Nr.	

Kataloge/Prospekte

1 Stk		100 51129	21

Freigaben-Übersicht Meguin

1 Stk		DV 5454	21

Imagebroschüre

1 Stk		50 50904	21

Meguin Schmierstoffe von A-Z

Aufkleber

1 Stk		50 5889	21
1 Stk		25 5237	21
1 Stk		25 5292	21
1 Stk		1 5291	21

Logo Meguin 10 x 4,25 cm

Logo Meguin 16 x 7 cm

Logo Meguin 30 x 13 cm

Logo Meguin 48 x 20 cm

DV = Nur Druckdaten verfügbar

21 D 251 D-GB-F-ARAB-RUS-RO-I-E-P

	Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
Außenwerbung				
Fahne Meguin 120 x 300 cm	1 Stk	1	5235	21
Spannband Meguin 400 x 100 cm	1 Stk	1	5587	21
Meguin Beachflag	1 Stk	1	51244	21
Beachflag-Standfuß	1 Stk	1	50229	21
Sonstiges				
Plakatkalender Meguin	1 Stk	50	5220	139
Schulungsblock DIN A4 Meguin	1 Stk	50	5221	21
Notizquader Meguin	1 Stk	20	5236	21

[21] D [139] GB-D-F-RUS

Sonstiges

Inhalt	VPE	Art.-Nr.		
1 Stk		50 5238	21	**Kugelschreiber Meguin**
1 Stk		1 5586	21	**Tischwimpel Meguin**
1 Stk		1000 5437	21	**Ölwechselanhänger**
1 Stk		1 5246	21	**Werkstatt-Uhr Meguin** - ca. 35 cm Durchmesser - Kunststoffgehäuse - Rahmen in Silber - inkl. Batterie - „Schleichuhrwerk“ - kein Ticken
1 Stk		25 5257	21	**Meguin-Cap**
1 Stk		150 5240	21	**Feuerzeug Meguin**
1 Stk		1 5321	21	**Regenschirm Meguin**
1 Stk		1 5758	34	**Meguin Schreibtischunterlage**
1 Stk		1 5297	34	**Ordner leer**

Sonstiges

	Inhalt	VPE	Art.-Nr.	
Meguin Tasse weiß	1 Stk	1	5759	21
Meguin Polo-Shirt schwarz	1 Stk	1	9017	21
	1 Stk	1	9018	21
	1 Stk	1	51792	21
	1 Stk	1	52167	21
Meguin T-Shirt schwarz	1 Stk	1	9014	21
	1 Stk	1	9015	21
	1 Stk	1	9016	21
	1 Stk	1	9497	21
Meguin T-Shirt rot	1 Stk	1	5798	21
	1 Stk	1	5799	21
	1 Stk	1	5800	21
	1 Stk	1	5801	21
	1 Stk	1	5802	21

Regale/Schilder

Futura Shop Meguin	1 Stk	1	9903	21
Topper Futura Shop Meguin	1 Stk	1	9939	21
Seitenteile Futura-Shop Meguin (2 Teile)	1 Stk	1	9909	21

Regale/Schilder

Inhalt	VPE	Art.-Nr.		
1 Stk	66,5 cm	1 9969	21	
1 Stk	125 cm	1 9988	21	

Tegometall-Regal weiß

1 Stk		1 9937	21	

Topper Tegometall-Regal Meguin

1 Stk		1 9964	21	

Regalstreifen Meguin

1 Stk		1 5698	21	

Werbetafel Meguin 745 x 600 mm

1 Stk		1 51526	21	

Werbetafel Meguin 745 x 600 mm (4farbig)

1 Stk		1 5866	21	

Thekenleuchte Meguin

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
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
1673	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	200 l	1	11
1674	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	20 l	1	13
1675	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	60 l	1	13
1676	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	200 l	1	13
1677	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	1 l	1	13
1678	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	5 l	4	13
2444	Meguin Gleitoel CGLP 32	20 l	1	29
3129	Meguin Hydraulikoel HLP 10 AF	20 l	1	32
3136	Meguin Mehrzweckfett L1	180 kg	1	28;43
3137	Meguin Getriebefließfett LP0	50 kg	1	46
3138	Meguin Getriebefließfett LP0	180 kg	1	46
3171	megol Getriebeoel ATF Variable	20 l	1	18
3172	megol Getriebeoel CVT Dynamik	20 l	1	18
3177	Meguin Hydraulikoel HLP 10 AF	200 l	1	32
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
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	7
3196	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	1 l	12	7
3198	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	5 l	4	9
3199	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	1 l	12	9
3323	Auslaufhahn 3/4“a	1 Stk	1	50
3329	Kugelauslaufhahn Metall 3/4“ a	1 Stk	1	49
3335	Spender für Handreiniger flüssig	1 Stk	1	50
3378	Auslaufhahn für Kanister mit Gewinde DIN 61	1 Stk	1	50
3513	Akkufettpresse 18V mit Panzerschlauch	1 Stk	1	49
3514	Lube Shuttle® Systemfettpresse	1 Stk	24	49
3516	Adapter für Fuchs-Reiner System	1 Stk	1	49
3522	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	1 l	1	17
3524	Meguin Getriebeoel CLP 460	1 l	1	30
3527	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	1 l	1	13
3529	megol Doppelkupplungsgetriebe Fluid	1 l	6	19
3535	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	1 l	6	20
3536	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-140 LS	1 l	6	23
3537	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	1 l	1	14
3538	Meguin Hydraulikoel HLP 32	1 l	1	31
3539	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	1 l	1	14
3561	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	1 l	1	8
3574	Meguin Hydraulikoel HVLP 46 AF	200 l	1	33
4301	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 40	20 l	1	16
4306	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50	5 l	4	16
4310	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	20 l	1	14
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
4353	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	20 l	1	11
4356	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	5 l	4	13;15
4358	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	60 l	1	10
4359	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	20 l	1	10
4361	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	1 l	12	10
4365	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)	5 l	4	10
4366	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)	1 l	12	10
4373	megol Motorenoel HD Super Turbo SAE 15W-40	1 l	12	11
4374	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	20 l	1	21
4378	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 140	200 l	1	22
4380	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	200 l	1	27
4381	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	5 l	4	11;15

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
4384	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	1 l	12	11;15
4387	Meguin Getriebeoel CLP 68	20 l	1	30
4405	Meguin Kompressorenoel VDL 150	200 l	1	35
4608	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 50	20 l	1	27
4609	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	60 l	1	7
4610	Meguin Schmieroel AN 46	20 l	1	35;38;40-41
4621	Meguin Wälzlagerfett LF2	15 kg	1	44
4623	Meguin Mehrzweckfett L3	180 kg	1	43
4626	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50	20 l	1	16
4627	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	1 l	12	12;15
4628	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	5 l	4	12;15
4629	Meguin Getriebeoel CLP 460	20 l	1	30
4630	Meguin Kompressorenoel VDL 68	20 l	1	35
4632	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 50	200 l	1	16
4650	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynth.)	1 l	6	23
4651	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynth.)	20 l	1	23
4652	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (vollsynth.)	60 l	1	23
4654	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	20 l	1	23
4655	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	60 l	1	23
4659	megol Transmission Fluid ATF III	60 l	1	18
4660	Meguin Hydraulikoel HLP 32	20 l	1	31
4661	Meguin Hydraulikoel HLP 32	60 l	1	31
4662	Meguin Hydraulikoel HLP 68	20 l	1	31
4663	Meguin Hydraulikoel HLPD 32	20 l	1	32
4665	Meguin Hydraulikoel HLPD 32	200 l	1	32
4666	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	60 l	1	32
4667	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	200 l	1	32
4668	Meguin Hydraulikoel HLPD 68	20 l	1	32
4670	Meguin Hydraulikoel HLPD 68	200 l	1	32
4671	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	20 l	1	26;33
4678	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	20 l	1	11;15
4679	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	1 l	1	11;15
4680	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	1 l	1	10
4681	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	20 l	1	16
4682	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	60 l	1	16
4683	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	1 l	12	16
4685	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	20 l	1	16
4686	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	60 l	1	16
4687	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	200 l	1	16
4688	Meguin Hydraulikoel HLP 68	60 l	1	31
4689	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	5 l	4	11;15
4690	Meguin Fließfett L00	5 kg	1	28;46
4692	Meguin Fließfett L00	25 kg	1	28;46
4696	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	1 l	12	11;15
4716	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	200 l	1	11;15
4724	Meguin Hydraulikoel HLP 46	20 l	1	31
4725	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	60 l	1	11;15
4727	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	20 l	1	11;15
4728	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	5 l	4	11;15
4729	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	1 l	12	11;15
4760	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	20 l	1	25
4761	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	60 l	1	25
4762	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-30	200 l	1	25
4763	Meguin Sägekettenoel 100	20 l	1	36
4764	Meguin Sägekettenoel 100	60 l	1	36
4765	Meguin Mehrzweckfett L2F100	400 g	20	44
4766	Meguin Wälzlagerfett LP2	5 kg	1	44
4768	Meguin Wälzlagerfett LP2	25 kg	1	44
4769	Meguin Wälzlagerfett LP2	400 g	20	44
4770	Meguin Mehrzweckfett L2	400 g	20	28;43
4771	Meguin Mehrzweckfett L2	5 kg	1	28;43

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
4773	Meguin Mehrzweckfett L2	25 kg	1	28;43
4774	Meguin Mehrzweckfett L2	1 kg	4	28;43
4775	Meguin Mehrzweckfett L2	50 kg	1	28;43
4776	Meguin Wälzlagerfett LP2	50 kg	1	44
4777	Meguin Mehrzweckfett L2F100	5 kg	1	44
4779	Meguin Mehrzweckfett L2F100	25 kg	1	44
4781	Meguin Mehrzweckfett L2F100	50 kg	1	44
4782	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	20 l	1	25
4783	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	60 l	1	25
4784	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	200 l	1	25
4785	Meguin Sägekettenoel 100	5 l	4	36
4786	Meguin Sägekettenoel BIO 68	20 l	1	37
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	10
4804	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	1 l	12	10
4805	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	20 l	1	10
4806	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	60 l	1	10
4807	megol Motorenoel Power Synt SAE 10W-40	200 l	1	10
4808	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynth.)	1 l	12	10
4809	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynth.)	5 l	4	10
4810	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynth.)	20 l	1	10
4812	megol Motorenoel Super Leichtlauf SAE 5W-40 (vollsynth.)	200 l	1	10
4817	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	20 l	1	16
4818	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	60 l	1	16
4819	Meguin Bremsenreiniger	5 l	1	48
4820	Meguin Bremsenreiniger	60 l	1	48
4821	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	20 l	1	20
4822	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	60 l	1	20
4823	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	200 l	1	20
4824	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	20 l	1	21
4825	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	60 l	1	21
4826	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	200 l	1	21
4827	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	20 l	1	22
4829	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	60 l	1	22
4830	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	200 l	1	22
4831	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	20 l	1	24
4832	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	60 l	1	24
4833	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	200 l	1	24
4834	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynth.)	20 l	1	24
4835	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynth.)	60 l	1	24
4836	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 75W-90 (teilsynth.)	200 l	1	24
4837	Meguin Getriebeoel CLP 680	20 l	1	30
4838	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	20 l	1	32
4844	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	60 l	1	11;15
4845	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	200 l	1	11;15
4846	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	20 l	1	13;15
4847	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	60 l	1	13;15
4849	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	200 l	1	16
4851	Meguin Hydraulikoel HLP 22	60 l	1	31
4857	Meguin Hydraulikoel HLP 22	200 l	1	31
4858	Meguin Hydraulikoel HLP 32	200 l	1	31
4859	Meguin Hydraulikoel HLP 46	200 l	1	31
4860	Meguin Hydraulikoel HLP 68	200 l	1	31
4862	megol Transmission Fluid ATF III	200 l	1	18
4863	Meguin Mehrzweckfett L2	180 kg	1	28;43
4864	Meguin Fließfett L00	180 kg	1	28;46
4865	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	200 l	1	13;15
4866	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	1 l	6	20
4867	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 75W-90	1 l	6	21

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
4868	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 80W-90	1 l	6	22
4869	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	60 l	1	22
4870	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	200 l	1	22
4871	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	60 l	1	23
4872	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	200 l	1	23
4873	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	200 l	1	23
4874	Meguin Hydraulikoel HLP 46	60 l	1	31
4875	megol Transmission Fluid ATF III	1 l	6	18
4876	megol Transmission Fluid ATF III	20 l	1	18
4877	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	60 l	1	18
4878	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	20 l	1	22
4879	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	20 l	1	18
4880	megol Zweitaktmotorenoel TC	1 l	12	17
4881	megol Zweitaktmotorenoel TC	20 l	1	17
4882	megol Zweitaktmotorenoel TC	60 l	1	17
4883	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	20 l	1	17
4885	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	1 l	1	13;15
4886	megol Motorenoel HD-C3 Super Turbo SAE 20W-50	20 l	1	12;15
4887	Meguin Hydraulikoel HLP 22	20 l	1	31
4888	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	20 l	1	20
4889	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	60 l	1	20
4890	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	200 l	1	20
4891	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	20 l	1	23
4892	Meguin Bremsenreiniger	20 l	1	48
4894	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	1 l	12	6
4895	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	5 l	4	6
4896	megol Motorenoel Super Leichtlauf DRIVER SAE 0W-40	20 l	1	6
5220	Plakatkalender Meguin	1 Stk	50	53
5221	Schulungsblock DIN A4 Meguin	1 Stk	50	53
5235	Fahne Meguin 120 x 300 cm	1 Stk	20	53
5236	Notizquader Meguin	1 Stk	20	53
5237	Logo Meguin 16 x 7 cm	1 Stk	1000	52
5238	Kugelschreiber Meguin	1 Stk	1200	54
5240	Feuerzeug Meguin	1 Stk	150	54
5246	Werkstatt-Uhr Meguin	1 Stk	10	54
5257	Meguin-Cap	1 Stk	150	54
5258	Produktkatalog Meguin	1 Stk	20	51
5291	Logo Meguin 48 x 20 cm	1 Stk	1000	52
5292	Logo Meguin 30 x 13 cm	1 Stk	1000	52
5297	Ordner leer	1 Stk	16	54
5310	Handhebelfettpresse für Kartuschen	1 Stk	1	49
5321	Regenschirm Meguin	1 Stk	12	54
5437	Ölwechselanhänger	1 Stk	1000	54
5454	Imagebroschüre	1 Stk	0	52
5540	Prospekt Meguin PKW-Auszug	1 Stk	200	51
5586	Tischwimpel Meguin	1 Stk	10	54
5587	Spannband Meguin 400 x 100 cm	1 Stk	20	53
5698	Werbetafel Meguin 745 x 600 mm	1 Stk	25	56
5758	Meguin Schreibtischunterlage	1 Stk	20	54
5759	Meguin Tasse weiß	1 Stk	6	55
5798	Meguin T-Shirt rot	1 Stk	40	55
5799	Meguin T-Shirt rot	1 Stk	50	55
5800	Meguin T-Shirt rot	1 Stk	50	55
5801	Meguin T-Shirt rot	1 Stk	50	55
5802	Meguin T-Shirt rot	1 Stk	50	55
5866	Thekenleuchte Meguin	1 Stk	1	56
5889	Logo Meguin 10 x 4,25 cm	1 Stk	1000	52
5966	Prospekt Meguin Agrar-Auszug	1 Stk	250	51
5967	Prospekt Meguin Fette-Auszug	1 Stk	0	51
5968	Prospekt Meguin NFZ-Auszug	1 Stk	50	51
6303	Meguin Haftoel CGL 100	200 l	1	37

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
6304	megol Zentralhydraulikoel	1 l	6	27
6306	Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	20 l	1	34
6309	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 50	200 l	1	27
6314	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 140	20 l	1	21
6317	Meguin Schmieroel AN 46	200 l	1	35;38;40-41
6318	Meguin Getriebefließfett NP00	5 kg	1	47
6319	Meguin Hydraulikoel HVLP 68	60 l	1	26;33
6321	Meguin Mehrzweckfett L2F100	180 kg	1	44
6322	megol Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)	5 l	4	5
6323	megol Motorenoel WIV 50601 SAE 0W-30 (vollsynth.)	1 l	12	5
6328	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	5 l	4	10
6332	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	1 l	12	14
6333	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	5 l	4	14
6334	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	60 l	1	14
6337	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	20 l	1	13
6341	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	20 l	1	27
6342	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	20 l	1	27
6346	Meguin Weißoel PP20 DAB10	20 l	1	38
6351	Meguin Kupferpaste	400 g	20	28;48
6357	Meguin Wälzlagerfett LF2	180 kg	1	44
6360	Meguin Hydraulikoel HLPD 10	200 l	1	32
6362	megol Motorenoel SHPD SAE 20W-50	200 l	1	14
6364	megol Motorenoel SHPD SAE 20W-50	20 l	1	14
6366	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	60 l	1	21
6368	Meguin Wälzlagerfett LF2	50 kg	1	44
6371	Meguin Kupferpaste	180 kg	1	28;48
6372	Meguin Getriebeoel CLP 68	200 l	1	30
6375	Meguin Wälzlagerfett LP3	180 kg	1	44
6379	Meguin Langzeitfett LP2L	25 kg	1	45
6381	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	20 l	1	26;33
6382	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	60 l	1	26;33
6383	Meguin Hydraulikoel HLP 68 AF	20 l	1	32
6384	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	200 l	1	32
6385	Meguin Getriebeoel CLP 150	20 l	1	30
6392	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	200 l	1	26;33
6393	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	60 l	1	14
6396	Meguin Gleitoel CGLP 46	20 l	1	29
6398	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	200 l	1	10
6399	megol Motorenoel HD-C3 (single-grade) SAE 40	200 l	1	16
6403	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	200 l	1	27
6404	Meguin Getriebeoel CLP 100	200 l	1	30
6406	Meguin Getriebeoel CLP 150	200 l	1	30
6407	Meguin Getriebeoel CLP 220	200 l	1	30
6409	Meguin Getriebeoel CLP 220	20 l	1	30
6410	Meguin Getriebeoel CLP 320	20 l	1	30
6411	Meguin Getriebeoel CLP 460	200 l	1	30
6419	Meguin Hydraulikoel HLP 100	200 l	1	31
6421	Meguin Hydraulikoel HLP 100	20 l	1	31
6422	Meguin Hydraulikoel HLP 150	200 l	1	31
6424	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	200 l	1	26;33
6433	Meguin Turbinenoel TDL 46	200 l	1	36
6435	Meguin Kompressorenoel VDL 68	200 l	1	35
6436	Meguin Kompressorenoel VDL 100	200 l	1	35
6438	Meguin Kompressorenoel VDL 100	20 l	1	35
6444	Meguin Mehrzweckfett L3	25 kg	1	43
6445	Meguin Wälzlagerfett LP1	50 kg	1	44
6446	Meguin Wälzlagerfett LP2	180 kg	1	44
6448	Meguin Wälzlagerfett LF2	400 g	20	44
6450	Meguin Schwerlastfett	25 kg	1	45
6451	Meguin Langzeitfett LP2L	180 kg	1	45
6452	Meguin Langzeitfett LP2L	50 kg	1	45

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
6453	Meguin Langzeitfett LP2L	400 g	20	45
6460	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)	60 l	1	10
6476	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)	20 l	1	10
6477	megol Transmission Fluid ATF III	5 l	4	18
6479	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	1 l	6	18
6480	Meguin Sägekettenoel BIO 100	200 l	1	37
6481	Meguin Sägekettenoel BIO 150	200 l	1	37
6482	Meguin Mehrzweckfett L2	15 kg	1	28;43
6483	Meguin Mehrzweckfett L2F100	15 kg	1	44
6484	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	20 l	1	11;15
6485	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	200 l	1	11;15
6489	Meguin Getriebeoel CLP 320	200 l	1	30
6490	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	200 l	1	14
6491	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)	200 l	1	10
6493	Meguin Mehrzweckfett L3	5 kg	1	43
6496	Meguin Getriebeoel CLP 100	20 l	1	30
6498	Meguin Langzeitfett LP2L	5 kg	1	45
6500	Meguin Hydraulikoel HLPD 22	200 l	1	32
6503	Meguin Fließfett L00	15 kg	1	28;46
6506	Meguin Wälzlagerfett LP1	180 kg	1	44
6510	Meguin Hochtemperaturfett ALX2	400 g	20	47
6511	Meguin Gleitoel CGLP 68	200 l	1	29
6512	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	1 l	12	7
6513	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	5 l	4	7
6514	megol Motorenoel 4-Takt SAE 20W-50	20 l	1	17
6521	Meguin Kompressorenoel VDL 46	200 l	1	35
6523	megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)	1 l	12	17
6524	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	1 l	12	11
6527	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	200 l	1	21
6529	megol Traktorenoel Universal STOU / UTTO	20 l	1	26
6533	Meguin Kompressorenoel VDL 46	20 l	1	35
6535	Meguin Gleitoel CGLP 220	20 l	1	29
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	1 l	1	13
6561	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	1 l	12	7
6562	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	5 l	4	7
6563	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	20 l	1	7
6564	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	60 l	1	7
6565	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	200 l	1	7
6566	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	1 l	12	8
6567	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	5 l	4	8
6568	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	20 l	1	8
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
6581	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	200 l	1	9
6582	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	60 l	1	8
6583	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	20 l	1	12
6584	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	60 l	1	12
6585	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	200 l	1	12
6660	Meguin Mehrzweckfett L3	50 kg	1	43
6665	megol Motorenoel SHPD SAE 20W-50	60 l	1	14
6667	megol Hochleistungsgetriebeoel GL 4 SAE 75W-80	60 l	1	21
6668	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	60 l	1	20
6672	Meguin Langzeitfett LP2L	15 kg	1	45
6673	Meguin Fließfett L00	50 kg	1	28;46
6674	Meguin Kompressorenoel VDL 150	20 l	1	35
6676	Meguin Schaloel wasserlöslich	200 l	1	38
6677	Meguin Gleitoel CGLP 68	20 l	1	29

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
6684	Meguin Langzeitfett C2LP	400 g	20	42
6687	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	200 l	1	8
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	27
6841	megol Premium Getriebeoel HC GL 4 SAE 75W-80	20 l	1	21
6843	megol Premium Getriebeoel HC GL 4 SAE 75W-80	200 l	1	21
6851	megol Special Engine Oil SAE 0W-20	5 l	4	4
6856	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	1 l	1	7
6857	megol Motorenoel Quality SAE 5W-30	1 l	1	8
6858	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	1 l	1	7
6860	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	1 l	1	10
6863	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	60 l	1	11;15
6864	megol Motorenoel Universal SAE 20W-50	1 l	1	11;15
6867	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	1 l	1	12
6868	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	5 l	4	13
6870	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	1 l	1	14
6871	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	200 l	1	14
6872	megol Motorenoel Synergetic SAE 10W-40	1 l	1	14
6880	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 10W	1 l	1	16
6881	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	200 l	1	16
6882	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	1 l	1	16
6883	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 30	1 l	1	16
6886	Meguin Schaloel FSE 4	200 l	1	38
6888	Meguin Sägekettenoel BIO 150	20 l	1	37
6889	Meguin Sägekettenoel BIO 100	20 l	1	37
6892	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	1 l	1	11;15
7016	megol Hypoid-Getriebeoel Axle LS SAE 85W-90	20 l	1	23
7042	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	60 l	1	6
7072	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	200 l	1	6
7077	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	60 l	1	12
7078	megol Special Engine Oil SAE 0W-20	1 l	12	4
7086	Meguin Haftoel CGL 460	200 l	1	37
7250	Öl- und Chemikalienbinder	25 l	1	50
7900	Handpumpe für Fässer	1 Stk	1	50
8402	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	1 l	1	13
8408	Meguin Gleitoel CGLP 68	1 l	1	29
8409	Meguin Getriebeoel CLP 320	1 l	1	30
8410	Meguin Hydraulikoel HLP 46	1 l	1	31
8411	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	1 l	1	32
8412	Meguin Hydraulikoel HLP 68	1 l	1	31
8414	Meguin Turbinenoel TDL 46	1 l	1	36
8426	Meguin Wälzlagerfett LP1	25 kg	1	44
8427	Meguin Wälzlagerfett LP2	15 kg	1	44
8428	Meguin Wälzlagerfett LP3	25 kg	1	44
8430	Meguin Wälzlagerfett LF2	25 kg	1	44
8434	Meguin Schwerlastfett	400 g	20	45
8436	Meguin Schmierfett LP2F200	180 kg	1	45
8438	Meguin Getriebefließfett LP00	5 kg	1	46
8439	Meguin Getriebefließfett LP00	15 kg	1	46
8440	Meguin Getriebefließfett LP00	25 kg	1	46
8442	Meguin Getriebefließfett LP00	180 kg	1	46
8452	Meguin Getriebefließfett NP00	25 kg	1	47
8454	Meguin Getriebefließfett NP00	180 kg	1	47
8464	Meguin Hochtemperaturfett ALX2	25 kg	1	47
8465	megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40	1 l	1	40
8466	Meguin Hochtemperaturfett ALX2	180 kg	1	47
8479	Meguin Handwasch Paste	12,5 l	1	50
8481	Meguin Flugrostentferner	1 l	6	28
8482	Meguin Flugrostentferner	20 l	1	28
8483	Meguin Bremsenreiniger	500 ml	12	48

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
8548	megol Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	20 l	1	13
8603	megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)	20 l	1	17
8609	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	1 l	6	21
8613	megol Hochleistungsgetriebeoel GL 4 SAE 75W-80	20 l	1	21
8616	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	20 l	1	20
8618	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	200 l	1	20
8621	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 140	20 l	1	22
8623	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (teilsynth.)	20 l	1	22
8624	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 75W-90 (teilsynth.)	60 l	1	22
8626	megol Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	20 l	1	24
8627	megol Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	60 l	1	24
8628	megol Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	200 l	1	24
8629	megol Traktorenoel Universal STOU / UTTO	60 l	1	26
8630	megol Traktorenoel Universal STOU / UTTO	200 l	1	26
8632	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	60 l	1	26;33
8633	Meguin Hydraulikoel HVLP 68	20 l	1	26;33
8634	Meguin Hydraulikoel HVLP 68	200 l	1	26;33
8637	megol Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	60 l	1	13
8638	megol Motorenoel UHPD Long Drain SAE 10W-40	200 l	1	13
8641	megol Zentralhydraulikoel	20 l	1	27
8645	Meguin Lithium-Komplexfett LX2P	400 g	20	28;46
8646	Meguin Lithium-Komplexfett LX2P	5 kg	1	28;46
8647	Meguin Lithium-Komplexfett LX2P	15 kg	1	28;46
8648	Meguin Lithium-Komplexfett LX2P	25 kg	1	28;46
8649	Meguin Lithium-Komplexfett LX2P	50 kg	1	28;46
8650	Meguin Lithium-Komplexfett LX2P	180 kg	1	28;46
8651	Meguin Kupferpaste	50 kg	1	28;48
8652	Meguin Gleitoel CGLP 46	200 l	1	29
8653	Meguin Gleitoel CGLP 100	20 l	1	29
8654	Meguin Gleitoel CGLP 100	200 l	1	29
8655	Meguin Gleitoel CGLP 150	20 l	1	29
8656	Meguin Gleitoel CGLP 150	200 l	1	29
8657	Meguin Gleitoel CGLP 220	200 l	1	29
8658	Meguin Gleitoel CGLP 320	20 l	1	29
8659	Meguin Gleitoel CGLP 320	200 l	1	29
8662	Meguin Getriebeoel CLP 46	20 l	1	30
8663	Meguin Getriebeoel CLP 46	200 l	1	30
8664	Meguin Getriebeoel CLP 680	200 l	1	30
8666	megol Gearoil Synth ISO VG220	200 l	1	30
8675	Meguin Hydraulikoel HLP 10	20 l	1	31
8676	Meguin Hydraulikoel HLP 10	60 l	1	31
8677	Meguin Hydraulikoel HLP 10	200 l	1	31
8679	Meguin Hydraulikoel HLP 15	20 l	1	31
8681	Meguin Hydraulikoel HLP 15	200 l	1	31
8683	Meguin Hydraulikoel HLP 22	1 l	1	31
8684	Meguin Hydraulikoel HLP 32	1 l	1	31
8685	Meguin Hydraulikoel HLP 46	5 l	4	31
8686	Meguin Hydraulikoel HLP 46	1 l	1	31
8687	Meguin Hydraulikoel HLP 68	1 l	1	31
8690	Meguin Hydraulikoel HLP 150	20 l	1	31
8695	Meguin Hydraulikoel HLP 32 AF	20 l	1	32
8696	Meguin Hydraulikoel HLP 32 AF	200 l	1	32
8697	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	20 l	1	32
8698	Meguin Hydraulikoel HLP 68 AF	200 l	1	32
8701	Meguin Hydraulikoel HLPD 10	20 l	1	32
8702	Meguin Hydraulikoel HLPD 22	20 l	1	32
8709	megol Gasmotorenoel LA SAE 40	200 l	1	40
8711	megol Gasmotorenoel High Performance SAE 40	200 l	1	40
8714	Meguin Hydraulikoel HVLPD 46	20 l	1	26;34
8715	Meguin Hydraulikoel HVLPD 46	60 l	1	26;34
8716	Meguin Hydraulikoel HVLPD 46	200 l	1	26;34

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
8718	Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	200 l	1	34
8721	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	20 l	1	34
8722	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	60 l	1	34
8723	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	200 l	1	34
8724	Meguin Schmieroel AN 100	20 l	1	35;40
8725	Meguin Schmieroel AN 100	200 l	1	35;40
8727	Meguin Spindeloel N 10	200 l	1	35
8733	Meguin Turbinenoel TDL 32	20 l	1	36
8734	Meguin Turbinenoel TDL 32	200 l	1	36
8735	Meguin Turbinenoel TDL 46	20 l	1	36
8737	Meguin Sägekettenoel 100	200 l	1	36
8738	Meguin Sägekettenoel BIO 68	200 l	1	37
8739	Meguin Haftoel CGL 100	20 l	1	37
8740	Meguin Haftoel CGL 150	20 l	1	37
8741	Meguin Haftoel CGL 150	200 l	1	37
8742	Meguin Haftoel CGL 220	20 l	1	37
8743	Meguin Haftoel CGL 220	200 l	1	37
8744	Meguin Haftoel CGL 320	20 l	1	37
8745	Meguin Haftoel CGL 320	200 l	1	37
8746	Meguin Haftoel CGL 680	20 l	1	37
8747	Meguin Haftoel CGL 680	200 l	1	37
8748	Meguin Schaloel Spezial FS 7	20 l	1	37
8749	Meguin Schaloel Spezial FS 7	200 l	1	37
8750	Meguin Schaloel FSE 4	20 l	1	38
8751	Meguin Schaloel wasserlöslich	20 l	1	38
8752	Meguin Weißoel PP20 DAB10	200 l	1	38
8753	Meguin Rostschutz-Sprühoel ohne Graphit	20 l	1	39
8754	Meguin Rostschutz-Sprühoel ohne Graphit	200 l	1	39
8755	Meguin Rostschutz-Sprühoel mit Graphit	20 l	1	39
8757	Meguin Transformatorenoel J 10	20 l	1	39
8758	Meguin Transformatorenoel J 10	208 l	1	39
8762	Meguin Heißdampf Zylinderoel ZB 1000	200 l	1	40
8773	Meguin Schneidoel SLP 22	20 l	1	41
8774	Meguin Schneidoel SLP 22	200 l	1	41
8775	Meguin Schneidoel SLP 32	20 l	1	41
8776	Meguin Schneidoel SLP 32	200 l	1	41
8785	Meguin Dicht- und Trennfett C2	15 kg	1	42
8786	Meguin Dicht- und Trennfett C2	25 kg	1	42
8788	Meguin Dicht- und Trennfett C2	180 kg	1	42
8791	Meguin Schmierfett C2 (rot)	180 kg	1	42
8792	Meguin Langzeitfett C2LP	15 kg	1	42
8793	Meguin Langzeitfett C2LP	25 kg	1	42
8794	Meguin Langzeitfett C2LP	50 kg	1	42
8795	Meguin Langzeitfett C2LP	180 kg	1	42
8796	Meguin Schmierfett C2S	25 kg	1	43
8798	Meguin Mehrzweckfett L3	15 kg	1	43
8799	Meguin Wälzlagerfett LP3	400 g	20	44
8830	megol Zweitaktmotorenoel GD (vollsynthetisch)	60 l	1	17
9008	megol Getriebeoel ATF Variable	200 l	1	18
9010	Meguin Hydraulikoel HLP 32	1 l	12	31
9014	Meguin T-Shirt schwarz	1 Stk	40	55
9015	Meguin T-Shirt schwarz	1 Stk	1	55
9016	Meguin T-Shirt schwarz	1 Stk	40	55
9017	Meguin Polo-Shirt schwarz	1 Stk	40	55
9018	Meguin Polo-Shirt schwarz	1 Stk	40	55
9024	Meguin Hydraulikoel HLP 32	5 l	4	31
9025	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	1 l	12	17
9026	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	250 ml	12	17
9028	Meguin Mehrzweckfett L2	400 g	20	28;43
9029	Meguin Wälzlagerfett LP2	400 g	20	44
9030	Meguin Langzeitfett LP2L	400 g	20	45

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
9036	Meguin Getriebefließfett LP00	400 g	20	46
9038	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	200 l	1	5
9039	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	1 l	1	5
9062	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	1 l	1	11
9072	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 85W-90	1 l	1	20
9086	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90	1 l	1	22
9096	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	1 l	1	23
9201	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	1 l	1	24
9203	megol Getriebeoel Truck-Synth SAE 75W-90	1 l	1	24
9205	megol Hypoid-Getriebeoel GL 4+ SAE 75W-90	1 l	1	20
9207	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	1 l	1	23
9209	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	1 l	1	25
9213	Meguin Gleitoel CGLP 68	1 l	1	29
9225	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	1 l	1	27
9227	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	1 l	1	27
9240	Meguin Korrosionsschutz 6M	20 l	1	39
9245	Meguin Getriebeoel CLP 460	1 l	1	30
9249	megol Gearoil Synth ISO VG150	20 l	1	30
9252	megol Gearoil Synth ISO VG220	20 l	1	30
9260	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	1 l	1	32
9268	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	1 l	1	12
9270	megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30	1 l	1	12
9276	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	20 l	1	14
9277	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	1 l	1	32
9278	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	60 l	1	14
9281	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	200 l	1	14
9282	megol Motorenoel Global Truck SHPD SAE 15W-40	1 l	1	14
9284	Meguin Cutting Oil V15	208 l	1	41
9288	Meguin Hydraulikoel HLPD 22	1 l	1	32
9289	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	1 l	12	6
9290	Meguin Hydraulikoel HLPD 32	1 l	1	32
9291	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	5 l	4	6
9292	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	1 l	1	32
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	Meguin Hydraulikoel HLPD 68	1 l	1	32
9297	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	200 l	1	6
9299	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	1 l	1	6
9302	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	1 l	1	26;33
9304	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	1 l	1	26;33
9306	Meguin Hydraulikoel HVLP 68	1 l	1	26;33
9332	Meguin Schneidoel SLP 22	60 l	1	41
9333	Meguin Schneidoel SLP 22	1 l	1	41
9341	Meguin Rostschutz-Sprühoel ohne Graphit	60 l	1	39
9359	Meguin Sägekettenoel BIO 68	60 l	1	37
9409	Meguin Wälzlagerfett LP3	15 kg	1	44
9419	Meguin Hydraulikoel HVLPD 46	1 l	1	26;34
9422	Meguin Mehrzweckfett BIO2	5 kg	1	43
9427	megol Getriebeoel ATF Variable	1 l	6	18
9433	megol Getriebeoel Power Transmission SAE 80W-90	20 l	1	24
9435	megol Spezial MTF GL5 SAE 75W-80	1 l	6	22
9440	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	1 l	12	7
9441	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	5 l	4	7
9442	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	20 l	1	7
9443	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	60 l	1	7
9444	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	200 l	1	7
9445	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	1 l	1	7
9446	Meguin Spezial-Kompressorenoel VDL 68 HC	20 l	1	36
9447	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	20 l	1	25
9448	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	60 l	1	25
9449	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	200 l	1	25

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
9450	megol Super Traktorenoel STOU SAE 10W-40	1 l	1	25
9452	megol Getriebeoel CVT Dynamik	1 l	6	18
9454	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	1 l	1	7
9456	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	1 l	1	7
9457	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	1 l	1	9
9458	megol Motorenoel Surface Protection SAE 5W-30	1 l	1	8
9459	Meguin Mehrzweckfett BIO2	15 kg	1	43
9460	Meguin Mehrzweckfett BIO2	25 kg	1	43
9462	Meguin Mehrzweckfett BIO2	180 kg	1	43
9466	Meguin Spezial-Kompressorenoel VDL 68 HC	200 l	1	36
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
9471	megol Motorenoel Mobility SAE 5W-30	1000 l	1	7
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	1000 l	1	8
9480	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	20 l	1	7
9481	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	60 l	1	7
9482	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	200 l	1	7
9483	megol Motorenoel Efficiency SAE 5W-30	1000 l	1	7
9484	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	20 l	1	9
9485	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	60 l	1	9
9486	megol Motorenoel High Condition SAE 5W-40	200 l	1	9
9488	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	5 l	4	12
9490	megol Motorenoel UHPD Truck SAE 5W-30	200 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	1 l	1	12
9497	Meguin T-Shirt schwarz	1 Stk	40	55
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	1 l	1	9
9530	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-90 LS	1000 l	1	23
9531	megol Traktorenoel UTTO SAE 10W-30	1000 l	1	25
9533	Meguin Gleitoel CGLP 68	1000 l	1	29
9536	Meguin Gleitoel CGLP 220	1000 l	1	29
9539	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 10W	1000 l	1	27
9540	megol Getriebe-Hydraulikoel TO-4 SAE 30	1000 l	1	27
9543	Meguin Getriebeoel CLP 46	1000 l	1	30
9544	Meguin Getriebeoel CLP 68	1000 l	1	30
9545	Meguin Getriebeoel CLP 100	1000 l	1	30
9547	Meguin Getriebeoel CLP 220	1000 l	1	30
9548	Meguin Getriebeoel CLP 320	1000 l	1	30
9549	Meguin Getriebeoel CLP 460	1000 l	1	30
9559	Meguin Hydraulikoel HLP 10	1000 l	1	31
9561	Meguin Hydraulikoel HLP 22	1000 l	1	31
9563	Meguin Hydraulikoel HLP 32	1000 l	1	31
9564	Meguin Hydraulikoel HLP 32 AF	1000 l	1	32
9565	Meguin Hydraulikoel HLP 46	1000 l	1	31
9566	Meguin Hydraulikoel HLP 46 AF	1000 l	1	32
9567	Meguin Hydraulikoel HLP 68	1000 l	1	31
9568	Meguin Hydraulikoel HLP 68 AF	1000 l	1	32
9569	Meguin Hydraulikoel HLP 100	1000 l	1	31
9571	Meguin Hydraulikoel HLP 150	1000 l	1	31
9573	Meguin Hydraulikoel HLPD 22	1000 l	1	32
9574	Meguin Hydraulikoel HLPD 32	1000 l	1	32
9575	Meguin Hydraulikoel HLPD 46	1000 l	1	32
9577	Meguin Hydraulikoel HLPD 68	1000 l	1	32

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
9578	Meguin Hydraulikoel HLPD 68 AF	1000 l	1	33
9580	Meguin Hydraulikoel HVLP 32	1000 l	1	26;33
9581	Meguin Hydraulikoel HVLP 46	1000 l	1	26;33
9583	Meguin Hydraulikoel HVLPD 46	1000 l	1	26;34
9586	megol Hydraulikoel ATF Dexron II D	1000 l	1	18
9590	megol Traktorenoel Universal STOU / UTTO	1000 l	1	26
9592	Meguin Hydraulikoel HETG 37 (biolog. abbaubar)	1000 l	1	34
9594	Meguin Hydraulikoel HEES 46 (biolog. abbaubar)	1000 l	1	34
9595	Meguin Schaloel wasserlöslich	1000 l	1	38
9597	Meguin Schneidoel SLP 22	1000 l	1	41
9609	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	1 l	12	17
9632	Meguin Kompressorenoel VDL 46	1000 l	1	35
9633	Meguin Kompressorenoel VDL 68	1000 l	1	35
9651	Meguin Schaloel Spezial FS 7	1000 l	1	37
9652	Meguin Schaloel FSE 4	1000 l	1	38
9687	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	20 l	1	17
9688	megol Motorenoel Racing 4T SAE 10W-40	200 l	1	17
9691	Meguin Rostschutz-Sprühoel ohne Graphit	1000 l	1	39
9692	Meguin Haftoel CGL 100	1000 l	1	37
9693	Meguin Sägekettenoel 100	1000 l	1	36
9696	Meguin Haftoel CGL 320	1000 l	1	37
9698	Meguin Sägekettenoel BIO 68	1000 l	1	37
9699	Meguin Sägekettenoel BIO 100	1000 l	1	37
9731	Meguin Schmieroel AN 46	1000 l	1	35;38;40-41
9732	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	1000 l	1	6
9733	megol Motorenoel Syntech Premium SAE 10W-40	1000 l	1	10
9735	megol Motorenoel Fuel Economy SAE 5W-30	1000 l	1	7
9736	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	1000 l	1	7
9738	megol Motorenoel Low SAPS SAE 10W-40	1000 l	1	12
9746	megol Motorenoel Low Emission SAE 5W-40	1000 l	1	9
9747	megol Motorenoel Super LL DIMO Premium SAE 10W-40	1000 l	1	13
9749	megol Motorenoel HD-C3 SG (single-grade) SAE 20W-20	1000 l	1	16
9754	megol Motorenoel HD-C3 SAE 15W-40	1000 l	1	11;15
9757	megol Motorenoel SHPD SAE 15W-40	1000 l	1	13
9759	megol Motorenoel Performance Top Trans SAE 15W-40	1000 l	1	14
9761	megol Motorenoel New Generation SAE 5W-30	1000 l	1	7
9762	megol Zweitaktmotorenoel TC (teilsynthetisch)	1000 l	1	17
9763	megol Zweitaktmotorenoel TC	1000 l	1	17
9765	megol Motorenoel Universal SAE 15W-40	1000 l	1	11;15
9775	megol Motorenoel Super Leichtlauf FAMO SAE 10W-40	1000 l	1	13;15
9777	megol Motorenoel Ultra Performance Longlife SAE 5W-40	1000 l	1	10
9779	megol Motorenoel Super Performance SAE 10W-40 (teilsynth.)	1000 l	1	10
9782	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W	1000 l	1	21
9788	megol Mehrzweckgetriebeoel GL 4 SAE 80W-90	1000 l	1	20
9795	megol Hypoid-Getriebeoel GL 5 SAE 85W-140	1000 l	1	23
9797	megol Hypoid-Getriebeoel TDL SAE 80W-90	1000 l	1	24
9903	Futura Shop Meguin	1 Stk	1	55
9909	Seitenteile Futura-Shop Meguin (2 Teile)	1 Stk	1	55
9937	Topper Tegometall-Regal Meguin	1 Stk	1	56
9939	Topper Futura Shop Meguin	1 Stk	45	55
9964	Regalstreifen Meguin	1 Stk	100	56
9969	Tegometall-Regal weiß	1 Stk	1	56
9988	Tegometall-Regal weiß	1 Stk	1	56
29175	Zweihandhebelfettpresse für 500 g Kartuschen	1 Stk	1	49
33007	megol Getriebeoel ATF Variable Low Viscosity	1 l	6	19
33009	Meguin Langzeitfett C2LP	400 g	20	42
33010	megol Getriebeoel ATF Variable Low Viscosity	20 l	1	19
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

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
33016	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	1000 l	1	5
33023	Ersatzakku für Akkufettpresse 18V	1 Stk	1	49
33026	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	1 l	12	4
33027	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	60 l	1	4
33028	megol Motorenoel Future LL 12 FE SAE 0W-30	1 l	12	5
33030	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	5 l	4	5
33031	megol Motorenoel Low Ash Energy SAE 0W-30	1 l	12	5
33032	megol Motorenoel Low Ash Energy SAE 0W-30	200 l	1	5
33038	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	1 l	12	5
33039	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	5 l	4	5
33041	megol Motorenoel New Engine FED SAE 0W-30	1 l	1	5
33042	megol Motorenoel New Engine FE SAE 5W-20	1 l	1	6
33043	megol Special Engine Oil SAE 0W-20	20 l	1	4
33044	megol Special Engine Oil SAE 0W-20	200 l	1	4
33045	megol Motorenoel Premium Truck LA SAE 5W-30	1000 l	1	12
33046	megol Universelles Nachfülloel SAE 5W-30	1 l	12	9
33047	megol Getriebeoel MTF GT1 75W	1 l	6	19
33048	megol Getriebeoel MTF GT2 75W-80	1 l	6	20
33049	megol Getriebeoel MTF GT3 70W-75W	1 l	6	20
33050	megol Getriebeoel ATF G7	1 l	6	19
33051	megol Getriebeoel ATF G9	1 l	6	19
33052	Meguin Hydraulikoel HLP 46	1 l	12	31
33053	megol Doppelkupplungsgetriebe Fluid	20 l	1	19
33054	Meguin Sägekettenoel 100	1 l	6	36
33055	megol Special Engine Oil SAE 0W-16	1 l	12	4
33057	megol Special Engine Oil SAE 0W-16	5 l	4	4
33058	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	5 l	4	4
33059	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	200 l	1	4
33060	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	1 l	1	4
33064	megol Motorenoel Low Ash Energy SAE 0W-30	5 l	4	5
33065	megol Motorenoel Low Ash Energy SAE 0W-30	20 l	1	5
33066	megol Motorenoel Low Ash Energy SAE 0W-30	60 l	1	5
33067	megol Motorenoel RACER SAE 10W-60 (vollsynthetisch)	60 l	1	11
33068	megol Motorenoel Premium Performance SAE 0W-20	1 l	12	4
33069	megol Motorenoel Premium Performance SAE 0W-20	5 l	4	4
33070	megol Motorenoel Premium Performance SAE 0W-20	20 l	1	4
33071	megol Motorenoel Premium Performance SAE 0W-20	60 l	1	4
33072	megol Motorenoel Premium Performance SAE 0W-20	200 l	1	4
33074	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	20 l	1	4
33086	megol Hypoid-Getriebeoel Axle LS SAE 85W-90	1000 l	1	23
33087	megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30 Plus	4 l	4	7
33089	megol Special Engine Oil SAE 0W-20	1 l	1	4
33090	Meguin Schneidoel SLP 32	1000 l	1	41
33091	megol Motorenoel Evolution LL IV SAE 0W-20	1000 l	1	4
33093	Meguin Wälzlagerfett CP2	5 kg	1	42
33094	megol Special Engine Oil SAE 5W-20	20 l	1	6
33100	megol Special Engine Oil SAE 5W-30	1 l	12	9
33102	megol Special Engine Oil SAE 5W-30	5 l	4	9
33103	megol Special Engine Oil SAE 5W-30	20 l	1	9
33104	megol Special Engine Oil SAE 5W-30	60 l	1	9
33105	megol Special Engine Oil SAE 5W-30	200 l	1	9
33106	megol Special Engine Oil SAE 5W-30	1 l	1	9
33107	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	1 l	12	6
33108	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	5 l	4	6
33109	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	20 l	1	6
33110	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	60 l	1	6
33111	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	200 l	1	6
33112	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	1000 l	1	6
33113	megol Motorenoel Compatible SAE 0W-30 FE Plus	1 l	1	6
33114	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	1 l	12	4

INHALTSVERZEICHNIS NUMERISCH

Art.-Nr.	Beschreibung	Inhalt	VPE	Seite
33115	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	5 l	4	4
33116	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	20 l	1	4
33117	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	60 l	1	4
33118	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	200 l	1	4
33119	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	1000 l	1	4
33120	megol Motorenoel Premium ECO SAE 0W-20	1 l	1	4
33121	Meguin Mehrzweckfett L2	500 g	30	28;43
33122	Meguin Wälzlagerfett LP2	500 g	30	44
33123	Meguin Langzeitfett LP2L	500 g	30	45
33124	Meguin Langzeitfett C2LP	500 g	30	42
33125	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	20 l	1	5
33126	megol Motorenoel Fuel Eco 1 SAE 0W-30	60 l	1	5
33127	Meguin Schaloel FSE 4	1 l	1	38
50229	Beachflag-Standfuß	1 Stk	1	53
50821	Prospekt Meguin Forstwirtschaft	1 Stk	0	51
50904	Meguin Schmierstoffe von A-Z	1 Stk	40	52
51129	Freigaben-Übersicht Meguin	1 Stk	350	52
51244	Meguin Beachflag	1 Stk	1	53
51526	Werbetafel Meguin 745 x 600 mm (4farbig)	1 Stk	1	56
51792	Meguin Polo-Shirt schwarz	1 Stk	40	55
52167	Meguin Polo-Shirt schwarz	1 Stk	40	55

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

I. Anwendungsbereich dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen

1. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich gegenüber Unternehmern im Sinne der §§ 310 Abs.1, 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 vorbehaltslos 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 und 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 zuzüglich 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. Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Kunden voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.
4. Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche oder Rechte bleiben vorbehalten.
5. Sofern die Voraussetzungen von Ziffer V.4. vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache in dem Zeitpunkt auf den Kunden über, in dem dieser in Annahme- oder Schuldnerverzug geraten ist.
6. Liefertermine oder Lieferfristen, die verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden kön-nen, sind schriftlich anzugeben. Lieferfristen beginnen mit Vertragsschluss. Werden nachträglich Vertragsänderungen vereinbart, ist erforderlichenfalls gleichzeitig ein Liefertermin oder eine Lieferfrist neu zu vereinbaren.
7. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf die Kaufsache unser Haus verlassen hat oder die Versandbereitschaftsanzeige abgesandt wurde.
8. 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 angemessen lange Nachfrist.

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 Betriebsbehinderungen – z.B. durch Feuer, Wasser und Maschinenschäden – und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht von uns schuldhaft herbeigeführt wurden.

VII. Gefahrübergang, Rügepflicht

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. 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 fehlgeschlagen 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 Ziffer IX. Soweit in Ziffer IX. 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.

IX. 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 Ziffern IX.2.-4. nicht haften, ist auch die Haftung unserer Arbeitnehmer, Vertreter und Erfüllungsgehilfen ausgeschlossen.
6. Auf Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz finden die vorstehenden Haftungsbeschränkungen der Ziffern IX.2.-5. keine Anwendung.

X. Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an der Kaufsache bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden vor. Der Kunde ist verpflichtet, die Kaufsache unentgeltlich mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns zu verwahren; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlsschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern.
2. Verpfändung oder Sicherungsübereignung der Kaufsache ist unzulässig. Bei Pfändungen oder sonstigen Zugriffen Dritter auf die Kaufsache hat uns der Kunde unverzüglich in Textform zu benachrichtigen und uns alle Unterlagen zu überlassen, die für uns erforderlich sind, um unsere Rechte zu wahren und um Drittwiderspruchsklage erheben zu können.
3. Der Kunde ist berechtigt, die Kaufsache im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebs zu verarbeiten und weiterzuveräußern, solange er nicht in Verzug ist. Er tritt schon mit Abschluss des Kaufvertrags mit uns alle Forderungen, die ihm aus der Weiterveräußerung der Kaufsache gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, in Höhe des Rechnungswerts (Faktura-Endbetrag, einschließlich Umsatzsteuer) der gelieferten Kaufsache an uns ab. Das gilt unabhängig davon, ob die Kaufsache 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 Kaufsache 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. Die Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache durch den Kunden wird stets für uns vorgenommen. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich Umsatzsteuer) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache.
6. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich Umsatzsteuer) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Kunde uns anteilsmäßig Miteigentum überträgt. Der Kunde verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.
7. 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.

XI. Eigentums- und Urheberrechte

An Abbildungen, Zeichnungen und Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftliche Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Kunde unserer ausdrücklichen Zustimmung in Textform.

XII. 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.

Stand: März 2021

MEGUIN
OILS OF GERMANY

Motorenöle
Industrieschmierstoffe
Fette
Getriebeöle
Spezialprodukte

Meguin GmbH & Co KG
Mineraloelwerke
Rodener Straße 25
66740 Saarlouis
Telefon: 06831 8909-0
Fax: 06831 8909-59
E-Mail: info@meguin.de

52582312

www.meguin.de

Mit freundlicher Empfehlung: