

CRYPTO³ SAE 5W-30

Vollsynthetisches Longlife-Motorenöl.
Fully synthetic Longlife engine oil.
Huile moteur Longlife entièrement synthétique.

MIDLAND CRYPTO³ SAE 5W-30

Vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl. Zusammen mit VW (Volkswagen Gruppe: VW, AUDI, SEAT und SKODA) wurde das Hochleistungsmotorenöl für Fahrzeuge mit und ohne Longlife Serviceintervalle sowie für die Dieselmotoren mit DPF Diesel-Partikel-Filter entwickelt. Die moderne Additivtechnologie mit verringerter Aschebildung garantiert eine längere Lebensdauer der Partikelfilter und eine Reduktion der Abgasemissionen. Die Leichtlauf-Viskosität SAE 5W-30 ermöglicht eine optimierte Treibstoffökonomie auch unter erschwerten Einsatzbedingungen.

MIDLAND CRYPTO³ SAE 5W-30

Fully synthetic motor oil with unique chemical additives. This technologically advanced and in cooperation with Volkswagen Group (VW, AUDI, SEAT and SKODA) developed Longlife engine oil provides superior high and low temperature protection, excellent engine cleanliness, reduced oil consumption and emissions. The low SAPS Technology reduces deposits, resulting in cleanliness of Diesel Particle Filters. It resists viscosity breakdown due to excellent high temperature/high shear viscosity characteristics.

MIDLAND CRYPTO³ SAE 5W-30

Huile moteur entièrement synthétique. En collaboration avec VW (groupe Volkswagen avec VW, AUDI, SEAT et SKODA), l'huile de haute performance a été développée pour des véhicules avec ou sans intervalles Longlife Service et pour les moteurs diesel avec filtres à particules DPF. Cette technologie de pointe en matière d'additifs, avec réduction de formations de cendres, garantie une durée de vie prolongée des filtres à particules ainsi qu'une réduction des émissions de gaz. Le grade de viscosité SAE 5W-30 permet une économie significative de carburant même dans des conditions d'exploitation sévères.





DE Eigenschaften und Vorteile

- exzellentes Kaltstartverhalten
- wirtschaftlich dank Reduktion der Motorenöl-Sortenvielfalt
- verringerte Abgasemissionen dank „low SAPS“ Technologie, schont die Umwelt
- verlängerte Lebensdauer der Partikelfilter in Dieselmotoren (DPF), erhöhte Motorsauberkeit
- maximale Scherstabilität und thermische Belastbarkeit
- optimale Treibstoffersparnis

Wichtig: Für Dieselmotoren der Baureihe R5-, V10 TDI Pumpedüse (vor Baujahr 2006) mit verlängerten Ölwechselintervallen ist ein Motorenöl der VW-Norm 506.01 zwingend erforderlich.

EN Benefits



- Easy starting and superior protection over the widest temperature range
- Lower oil consumption, due to very low volatility under high speed operation
- Reduced emissions due to Low SAPS (Sulphated Ash, Phosphorous, Sulfur) technology
- Increased engine cleanliness
- Superior protection against viscosity and thermal breakdown
- Long Life service intervals of today's Volkswagen, Audi, Seat, Skoda models, including Diesel engines with DPF (Diesel Particle Filters)

Important: R5 Diesel and V10 TDI engines (built before 2006) with prolonged oil change interval require engine oils with the norm VW 506.01.

FR Propriétés et avantages

- démarrage optimal à froid
- rentable grâce à la réduction de la diversité des huiles
- réduction des émissions de gaz grâce à la technologie „low SAPS“, préserve l'environnement
- durée de vie prolongée du filtre à particules pour les moteurs diesel (DPF), propreté accrue du moteur
- résistance maximale au cisaillement et stabilité thermique
- économie évidente de carburant

Important: une huile de moteur aux normes VW 506.01 est absolument nécessaire pour les moteurs diesel de la série R5-, V10 TDI (fabriqué avant 2006) avec pompes à injection et prolongation des intervalles de vidange.

	Packungseinheiten	Packaging	Unités d'emballage
	1/1 Fass zu 175 kg (ca. 206 L)	Drum of 175 kg (ca. 206 L)	1/1 fût de 175 kg (env. 206 L)
	Karton zu 12 Flaschen (12 x 1 L)	Case of 12 bottles (12 x 1 L)	Carton de 12 bouteilles (12 x 1 L)

Artikel-No | Product Code | N° d'article | 21730 | Version 2008-09

Typische Analysedaten	Typical Properties	Données types d'analyses	
SAE Klasse	SAE Grade	Grade SAE	5W-30
Viskosität cp bei -30°C	Viscosity cp @ -30°C	Viscosité cp à -30°C	6130
Viskosität cSt bei 40°C	Viscosity cSt @ 40°C	Viscosité cSt à 40°C	71
Viskosität cSt bei 100°C	Viscosity cSt @ 100°C	Viscosité cSt à 100°C	11.7
Viskositätsindex (VI)	Viscosity Index (VI)	Indice de viscosité (IV)	156
Stockpunkt °C	Pour Point °C	Point d'écoulement °C	-41
Flammpunkt °C	Flash Point °C	Point d'éclair °C	211
Spez. Gewicht kg/L	Gravity, kg/L	Poids spéc. kg/L	0,848

Spezifikationen / Freigaben | Features | Spécifications / Autorisations
 ACEA A3/B4-04, C3-04 • BMW Longlife-04 • MB Approval 229.51 • VW 504.00/507.00



Midland – eine Marke der Oel-Brack AG.
 www.oelbrack.ch