



Heavy duty diesel motoroliën - low SAPS

Eurol Geo-Max SA 10W-30

Universele Heavy Duty Diesel motorolie

Omschrijving

Eurol Geo-Max SA 10W-30 is een premium motorolie ontwikkeld voor API CK-4 prestaties. Geschikt voor aangezogen en turbo vier-takt diesel- en benzinemotoren, die onder extreme omstandigheden en verschillende klimaten werken.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 is geformuleerd om aan de belangrijkste Noord-Amerikaanse en Europese OEM specificaties voor nieuwe motoren en condities te voldoen.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 heeft een uitstekende slijtage-, afzetting-, slib- en corrosiebescherming. De olie verbetert de prestaties voor oxidatiebescherming met meer dan 60% ten opzichte van de vorige API CJ-4-technologie.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 is volledig compatibel met API CJ-4, API CI-4+, CI-4 en vorige specificaties.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 levert duurzame emissiebeheersing in deeltjesfilters en is compatibel met geavanceerde nabehandelingsapparaten. Het product ondersteunt alle huidige emissie controlesystemen zoals EGR (Uitlaatgas Recirculatie), DPF (Diesel Particulate Filter) of SCR (Selectieve Katalytische Reductie).

Eurol Geo-Max SA 10W-30 is geformuleerd voor gebruik in alle voertuigen met dieselbrandstoffen met zwavelgehalte oplopend tot 500 ppm. Eurol Geo-Max SA 10W-30 is ook geschikt voor benzinemotoren waar SAE 10W-30 met API SN prestatie wordt vereist.

Geapproveerd

- API CK-4
- Volvo VDS-4.5
- Mack EOS-4.5
- Renault VI RLD-3

Prestatieniveau

- API CJ-4
- ACEA E6
- ACEA E9
- ACEA E8/E11
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Volvo VDS-4
- Caterpillar ECF-3
- Deutz DQC III-10 LA
- MTU type 2.1
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel DDC93K222
- Ford WSS-M2C171-F1
- MAN M 3775
- Iveco 18-1804 TLS E9

Aanbevolen voor gebruik

- API SN/CF
- ACEA E7
- MAN M 3275
- CES 20081
- Detroit Diesel DDC 93K218
- DAF
- MAN M 3575
- Mack EO-O PP
- JASO DH-2

Fysische eigenschappen

Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.861 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	82 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	12 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	141	ASTM D 2270
Viscositeit, dynamisch (CCS)	6000 cP	ASTM D 5293
HTHS	3.5 cP	CEC CL 23
Basegetal	10.0 mg	ASTM D 2896
Sulfaatas	0.99 wt%	ASTM D 874
Vlampunt	236 °C	ASTM D 93
Pour point	-37 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E100168
Versie 8.1, 14-08-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.