



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Universel Heavy Duty Diesel motorolie

Artikel nummer E100169 Version 2.0 14/04/2025

Produkt information

Geo-Max SA 5W-40 er en premium motorolie til blandet flåde, designet til naturligt aspirerede og turboladede firetakts diesel- og benzinmotorer, der opererer under hårde forhold i en bred vifte af klimatiske forhold, og leverer API CK-4 ydeevne.

Geo-Max SA 5W-40 er formuleret til at opfylde de væsentlige specifikationsbehov fra nordamerikanske og europæiske OEM'er for nyt motorudstyr og driftsforhold.

Geo-Max SA 5W-40 har fremragende beskyttelse mod slid, aflejringer, slam og korrosion. Den forbedrer oxidationsbeskyttelsesydelsen med over 60% sammenlignet med den tidligere API CJ-4 teknologi.

Geo-Max SA 5W-40 er fuldt bagudkompatibel med API CJ-4, API CI-4+, CI-4 og tidligere.

Anbefales til brug

- ACEA E2
- ACEA E9
- API CJ-4/SM
- API CK-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-3
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- CES 20081
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel 93K222
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC III-10 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Ford WSS-M2C171-F1
- Global DHD-1
- JASO DH-2
- Mack EO-N Premium Plus
- Mack EO-O PP
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3275
- MAN M 3575
- MTU type 1
- MTU type 2
- MTU type 2.1
- Renault RLD-3
- Renault VI RLD-2
- Renault VI RLD-4
- Volvo VDS 4.5
- Volvo VDS-4

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Universel Heavy Duty Diesel motorolie

Artikel nummer E100169 Version 2.0 14/04/2025

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	brun	
Densitet ved 20 °C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	94.5 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	15.5 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	174	ASTM D 2270
Viskositet, dynamisk (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
Flammepunkt	228 °C	ASTM D 92
Sulfataske	1.0 wt%	ASTM D 874
Flydepunkt	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.