

## Eurol Geo-Max FE 5W-30

Volsyntetisk UHPD-motorolie baseret på low SAPS-teknologi

Artikel nummer E100109 Version 20.0

### Produkt information

Eurol Geo-Max FE 5W-30 er en fuldsyntetisk motorolie til lastbiler, baseret på den såkaldte "low SAPS" teknologi, hvilket betyder, at indholdet af svovl, fosfor og sulfat aske er drastisk reduceret for at beskytte efterbehandlingssystemer til udstødningsgasser.

Eurol Geo-Max FE 5W-30 er egnet til en meget bred vifte af moderne lastbiler, da den opfylder et bredt ydeevnespektrum.

Eurol Geo-Max FE 5W-30 er også egnet til motorer uden partikelfilter

Eurol Geo-Max FE 5W-30 er brændstofbesparende, og takket være den specielle additivteknologi holdes både olien og motoren usædvanligt rene, og udledningen af skadelige udstødningsgasser begrænses i EURO IV, V og EURO VI motorer.

Eurol Geo-Max FE 5W-30 er egnet til forlængede olieskiftintervaller, forudsat at disse er tilladt af motorfabrikanten, afhængigt af driftsforhold og filtreringsmetode, hvilket reducerer vedligeholdelsesomkostningerne.

Eurol Geo-Max FE 5W-30 kan også anvendes i ældre lastbiler med EURO-III motorer, hvor ACEA E4 er foreskrevet.

#### Godkendt

- API CK-4
- DTFR 15C120 (MB 228.52)
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3677
- MAN M 3775
- MAN M 3777
- Renault VI RLD-3
- Scania LDF-4
- Volvo VDS-4.5

#### Præstationsniveau

- ACEA E4
- ACEA E6
- ACEA E7
- ACEA E8/E11
- ACEA E9
- API CJ-4
- Caterpillar ECF-3
- CES 20081
- Cummins CES 20086
- DDC PGOS 93K218
- Detroit Diesel DDC93K222
- Deutz DQC IV-10-LA
- Deutz DQC TTCD, DQC IV-18 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- DTFR 15C110 (MB 228.51)
- JASO DH-2
- Mack EO-O PP
- MAN M 3271-1
- MAN M 3477
- MAN M 3575
- MAN M 3691
- MTU type 2.1
- MTU type 3.1
- Renault VI RLD-2
- Renault VI RLD-4
- Volvo VDS-4

#### Anbefales til brug

- DAF

**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.

## Eurol Geo-Max FE 5W-30

Volsyntetisk UHPD-motorolie baseret på low SAPS-teknologi

Artikel nummer E100109 Version 20.0

### Fysiske egenskaber

Ejendom/Test	Værdi/Resultat	ASTM standard
Farve	brun	
Massefylde ved 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	74.7 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	12.2 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	165	ASTM D 2270
Viskositet, dynamisk (CCS)	6,145 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.