



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol HDX 50

Mineral motorolie til især dieselmotorer

Artikel nummer E100273 Version 4.0 14/04/2025

Produkt information

Eurol HDX 50 er specielt udviklet til let til tungt belastede benzinmotorer, dieselmotorer med og uden turbo samt stationære motorer. Denne olie er også egnet til dieselmotorer, der kører på et højere svovlindhold (op til 0,5%).

Eurol HDX 50 har en stærk rensende og beskyttende evne. Dette forhindrer kulaflejringer og aflejringer på stemplerne, på ventilerne og i forbrændingsrummene.

Eurol HDX 50 giver en god beskyttelse mod slid, korrosion, slam og skumdannelse.

Samtidig forbliver den stabil selv ved høje temperaturer, og olieindtykning forhindres.

Eurol HDX 30, 40 og 50 opfylder også API CF-2, hvilket er foreskrevet for 2-takts dieselmotorer, især dem fra Detroit Diesel.

Bemærk, at på grund af tilstedeværelsen af zinkholdige additiver anbefales denne olie ikke til brug i motorer med sølvbelagte dele.

Eurol HDX 50 anvendes især i dieselmotorer, hvor en monograde motorolie er foreskrevet med nedenstående specifikationer, i forskellige sektorer som i (land)brug, skibsfart og fiskeri.

Eurol HDX 50 kan, hvis en motorolie med denne viskositetsgrad anbefales, også anvendes som transmissionsolie eller som hydraulikolie.

Præstationsniveau

- API CF-4
- API SG/CF/CF-2
- Deutz DQC I-02
- MAN 271
- MB 228.1

Anbefales til brug

- ACEA E2
- MAN 270
- MB 228.0

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	brun	
Densitet ved 20 °C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	227.7 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	20.1 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	100	ASTM D 2270
Flammepunkt	240 °C	ASTM D 92
Sulfataske	1.6 wt%	ASTM D 874
Flydepunkt	-27 °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.