

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol HDX 50

Minerální motorový olej zejména pro dieselové motory

Číslo položky E100273 Verze 4.0 14/04/2025

Informace o produktu

Eurol HDX 50 je speciálně vyvinutý pro lehce až těžce zatížené benzinové motory, dieselové motory s turbem i bez něj a stacionární motory. Tento olej je také vhodný pro dieselové motory, které pracují s vyšším obsahem síry (až 0,5%).

Eurol HDX 50 má silné čistící a ochranné vlastnosti. Tím zabraňuje tvorbě uhlíkových usazenin a nánosů na písty, ventily a ve spalovacích prostorech.

Eurol HDX 50 poskytuje dobrou ochranu proti opotřebení, korozi, kalům a tvorbě pěny.

Zůstává stabilní i při vysokých teplotách a zabraňuje zahušťování oleje.

Eurol HDX 30, 40 a 50 také splňují normu API CF-2, která je předepsána pro dvoutaktní dieselové motory, zejména ty od Detroit Diesel.

Upozorňujeme, že kvůli přítomnosti zinkových aditiv se tento olej nedoporučuje pro použití v motorech se stříbrnými součástmi.

Eurol HDX 50 se zejména používá v dieselových motorech, kde je předepsán monograde motorový olej s níže uvedenými specifikacemi, v různých odvětvích, jako je (země)stavitelství, lodní doprava a rybolov.

Eurol HDX 50 může být, pokud je doporučen motorový olej s touto viskozitou, také použit jako převodový olej nebo jako hydraulický olej.

Úroveň výkonu

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

Doporučeno pro použití

- ACEA E2
- MAN 270
- MB 228.0

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	hnědý	
Hustota při 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	227.7 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	20.1 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	100	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	240 °C	ASTM D 92
Sulfátový popel	1.6 wt%	ASTM D 874
Bod nalití	-27 °C	ASTM D 97

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

Účelem tohoto dokumentu je informovat vás o vlastnostech produktu a možných aplikacích produktů Eurol. Informace v tomto dokumentu se mohou kdykoli bez předchozího upozornění změnit z důvodu probíhajícího výzkumu a vývoje produktů. Data analýzy v tomto listu obsahují typické hodnoty. Drobné odchylky, které se mohou vyskytnout během běžného výrobního procesu produktu, neovlivní kvalitu produktu. Přestože byl tento informační list sestaven s velkou pečlivostí, společnost Eurol nenese žádnou odpovědnost za škody vyplývající z neúplnosti a/nebo nepřesností v textu. Vždy doporučujeme dodržovat pokyny výrobce. Zde poskytnuté překlady jsou vytvořeny pomocí ChatGPT, což je jazykový model AI vyvinutý společností OpenAI. I když se snažíme dodávat přesné a užitečné překlady, nemůžeme zaručit, že všechny překlady jsou bez chyb nebo vždy zachycují správný kontext a nuance.