

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol HDX 50

Olio motore minerale per motori diesel in particolare

Codice articolo E100273 Versione 4.0 04/03/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol HDX 50 è appositamente sviluppato per motori a benzina da leggeri a pesantemente caricati, motori diesel con e senza turbo e motori stazionari. Questo olio è anche adatto per motori diesel che funzionano con un contenuto di zolfo più elevato (fino allo 0,5%).

Eurol HDX 50 ha un forte potere detergente e protettivo. Ciò previene la formazione di depositi di carbonio e incrostazioni sui pistoni, sulle valvole e nelle camere di combustione.

Eurol HDX 50 offre una buona protezione contro l'usura, la corrosione, il fango e la formazione di schiuma.

Rimane stabile anche a temperature elevate e previene l'ispessimento dell'olio.

Eurol HDX 30, 40 e 50 soddisfano anche lo standard API CF-2, prescritto per motori diesel a 2 tempi, in particolare quelli di Detroit Diesel.

Si noti che, a causa della presenza di additivi contenenti zinco, questo olio non è raccomandato per l'uso in motori con componenti argentati.

Eurol HDX 50 è particolarmente utilizzato in motori diesel dove è prescritta un'olio motore monogrado con le specifiche sottostanti, in diversi settori come l'edilizia, la navigazione e la pesca.

Eurol HDX 50 può essere utilizzato anche come olio per trasmissioni o come olio idraulico, se è raccomandato un olio motore con questo grado di viscosità.

Livello di prestazione

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

Consigliato per l'uso

- ACEA E2
- MAN 270
- MB 228.0

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	marrone	
Densità a 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	227.7 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	20.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	100	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	240 °C	ASTM D 92
Cenere solfatata	1.6 wt%	ASTM D 874
Punto di scorrimento	-27 °C	ASTM D 97

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

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.