

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Fullsynt. Compr.olie 46

Olio per compressori completamente sintetico

Codice articolo E118866 Versione 3.3 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 è un olio completamente sintetico, appositamente sviluppato per la lubrificazione di compressori rotativi raffreddati ad olio (ISO-VG 46 e 68). Tra cui i compressori hydrovane molto critici, compressori a pistone (ISO-VG 100) e pompe per vuoto. Questo olio, applicabile in un'ampia gamma di temperature (-20 a 205°C), è termicamente e ossidativamente stabile.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 previene l'usura, la formazione di morchie e depositi di carbonio. Consentendo così di prolungare gli intervalli di cambio olio di molte volte.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 è privo di zinco e offre un buon raffreddamento, sigillatura ed è in grado di separare rapidamente l'acqua (demulsione). Grazie alla bassa evaporazione dell'olio, il consumo di olio e il rischio di ispessimento o depositi sono ridotti al minimo.

Livello di prestazione

- DIN 51506: VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- GM LJ
- SAE Ms1003-2

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	ambrato	
Densità a 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	48.0 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	8.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	141	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	228 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-36 °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.