

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Hykrol BIO Syn ISO-VG 46

Olio sintetico biodegradabile

Codice articolo E108825 Versione 1.5 04/03/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 è un olio idraulico biodegradabile fino al 90% (test: CEC-L-33-T-82) a base di esteri sintetici. Ha buone proprietà antiusura e offre resistenza alla ruggine e alla corrosione.

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 non tende a formare depositi e, grazie all'alto indice di viscosità, presenta un comportamento eccellente sia a basse che ad alte temperature. L'intervallo di temperatura va da -20°C a +90°C.

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 può essere utilizzato dove l'olio potrebbe entrare in contatto con l'ambiente. Non danneggia le guarnizioni, ad eccezione della gomma a base di etilene e propilene. L'olio può essere utilizzato senza una pulizia preliminare del sistema.

Livello di prestazione

- European Ecolabel

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Giallo	
Densità a 20°C	0.92 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	45.0 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	9.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	190	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	250 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-48 °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.