



POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Hykrol FG ISO-VG 32

Olio idraulico per applicazioni nell'industria alimentare

Codice articolo E902695 Versione 1.0 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Hykrol FG ISO-VG 32 è un olio lubrificante non tossico appositamente sviluppato per applicazioni industriali come la lubrificazione di sistemi idraulici, sistemi di nebulizzazione dell'olio e ingranaggi a carico leggero e ad alta velocità, particolarmente adatto per l'industria alimentare.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 32 trova applicazione nell'industria alimentare, come l'industria avicola e della carne, panifici, birrifici, industria lattiero-casearia e industria degli alimenti per animali.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 32 offre un'ottima resistenza all'ossidazione, alla ruggine, alla corrosione e alla formazione di schiuma e possiede eccellenti proprietà anti-usura.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 32 è completamente compatibile con guarnizioni e tenute ed è miscelabile con oli minerali. L'acqua viene separata immediatamente dall'olio.

Livello di prestazione

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- NSF H1

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	incolore a leggermente giallo	
Densità a 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	32.3 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	6.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	139	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	195 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-60 °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.