

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

specialty lubricants



Eurol Food Hydro HV 68

Olio lubrificante sintetico per uso alimentare

Codice articolo S004104 Versione 1.1 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Food Hydro HV 68 (ISO 68) con SYNGIS Technology è un lubrificante sintetico professionale di alta qualità, applicabile a sistemi idraulici, sistemi di circolazione, catene di trasporto, catene di trasmissione, sistemi pneumatici, pompe per vuoto, compressori a pistone e compressori a vite.

Eurol Food Hydro HV 68 è certificato foodgrade NSF H1 e quindi adatto per contatto alimentare occasionale per, tra l'altro, l'industria alimentare, l'industria farmaceutica, la ristorazione, l'agricoltura e la coltivazione.

Vantaggi del prodotto

- NSF H1, 161495
- Eccellente protezione contro l'usura
- Eccellente protezione contro la corrosione
- Ottima separazione dell'acqua
- Alto indice di viscosità e stabile contro le forze di taglio
- Stabile all'ossidazione e termicamente
- Basso coefficiente di attrito che porta a un minore consumo energetico
- Lunghi intervalli di sostituzione
- Economico nell'uso
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC

Applicazione

- Sistemi di lubrificazione automatica

Istruzioni per l'uso

- Rimuovere l'olio vecchio dal sistema e sciacquare accuratamente.

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Incolore	
Densità a 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	68.0 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	11.4 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	162	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	207 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-57 °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.