

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

specialty lubricants



Eurol Grease CS-2/102 FD

Grasso sintetico per uso alimentare / agente anticorrosivo

Codice articolo S005118 Versione 1.1 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Grease CS-2/102 FD, arricchito con Eurol SYNGIS Technology, è un grasso lubrificante sintetico di alta qualità progettato per condizioni estreme. Sviluppato specificamente per settori come l'industria alimentare, il settore agricolo e la pesca.

Offre un'eccellente protezione contro la corrosione e l'usura, anche in caso di esposizione ad acqua, vapore, polvere, forti vibrazioni e carichi elevati. Grazie alla ridotta frizione, riduce il consumo energetico e limita le emissioni di CO₂.

Vantaggi del prodotto

- NSF H1 161465, Kosher e Halal: Adatto per contatto alimentare occasionale.
- Consumo energetico ridotto: Grazie al basso attrito.
- Estrema anti corrosione: Protegge da acqua e influenze saline.
- Ottima protezione contro l'usura: Protegge sotto carichi pesanti.
- Prestazioni durature: Stabile all'ossidazione e termicamente.
- Economico: Minore separazione dell'olio, ideale per sistemi di lubrificazione automatica.

Applicazione

- Cuscinetti volventi e radenti
- Cuscinetti in catene
- Ingranaggi aperti
- Barre filettate
- Cerniere
- Sistemi di lubrificazione automatica

Istruzioni per l'uso

- Per prestazioni ottimali, pulire accuratamente le parti con Eurol Swift Clean 110 FD Spray.
- Applicare il grasso lubrificante con attrezzature adeguate.

Livello di prestazione

- DIN 51825: K2 N-30
- ISO-L-XCCEA-2

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Marrone chiaro	
Temperatura di esercizio	°C Min: -40 Max: 175 °C	
Viscosità dell'olio base	400 cSt	ASTM D 445
Densità a 20°C	1.00 kg/l	ASTM D 4052
Punto di infiammabilità	180 °C	ASTM D 92
Tipo di olio base	Synthetic	
Tipo di addensante	Syngis	
Consistenza NLGI	2	

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.