

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol CS Grease

Grasso ad alta temperatura a base di solfonato di calcio

Codice articolo E901095 Versione 1.0 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol CS-Grease è un grasso ad alta temperatura a base di solfonato di calcio con proprietà di Estrema Pressione per la lubrificazione di macchine dove si verificano alte temperature e pressioni. Grazie alle superiori proprietà resistenti all'acqua, è possibile l'applicazione in ambienti molto umidi.

Eurol CS-Grease viene utilizzato in cuscinetti a sfera, a rulli, ruote e cuscinetti a strisciamento che devono operare sotto carichi pesanti (a urto) o vibrazioni sia ad alte (temporaneamente fino a 250°C) che a basse temperature, mantenendo la sua consistenza.

Eurol CS-Grease è facile da pompare ed è ampiamente utilizzato per la lubrificazione di, tra l'altro, macchine nell'industria della carta e del vetro, nonché nei settori del trasporto, dell'acqua e dell'agricoltura.

Eurol CS-Grease si distingue inoltre per le sue buone proprietà anticorrosive (anche in presenza di acqua), la sua eccellente protezione dall'usura e la resistenza al dilavamento da parte dell'acqua, con conseguente lunga durata. Il grasso è facilmente pompabile in un ampio intervallo di temperature e offre un'eccellente protezione dall'ossidazione. Non si verificano reazioni chimiche con le guarnizioni.

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Verde	
Temperatura di esercizio	°C Min: -20 Max: 160 °C	
Viscosità dell'olio base	320 cSt	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	150 °C	ASTM D 92
Punto di gocciolamento	320.0 °C	IP 396
Tipo di olio base	Mineral	
Tipo di addensante	Calcium Sulfonate	
Consistenza NLGI	1-2	
Carico di saldatura 4 sfere	500.0 kg	ASTM D 2596

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.