

DESCRIZIONE: **Grasso universale a base di olio minerale - Molykote Multilub**

CODICE: **K 3930 5001**

MOLYCOTE Multilub Grasso ad alte prestazioni

Grasso ad alte prestazioni per combinazioni metallo/metallo sottoposte a movimenti da lenti a rapidi e carichi da medi a elevati

CARATTERISTICHE

- Buona capacità di resistenza al carico
- Adatto ad una lubrificazione di lunga durata grazie alla ridotta evaporazione dell'olio
- Buona resistenza al dilavaggio dell'acqua
- Buona protezione contro la corrosione (grado di corrosione 0-1 nel test SKF-Emcor)
- Buona resistenza all'ossidazione
- Riduzione dei problemi di usura e rigatura

COMPOSIZIONE

- Olio minerale
- Sapone al litio
- Additivo EP
- Inibitori della corrosione

APPLICAZIONI

Lubrificazione dei punti di contatto con carichi da leggeri a medi e velocità da basse ad elevate, anche in presenza di umidità e spray. Usato su cuscinetti a rulli, cuscinetti lisci, guide di scorrimento, guide a rulli, raccordi sferici, alberi scanalati e mandrini filettati. Utilizzato per lubrificazione del telaio di gru, carrelli elevatori a forche ed apparecchiature di sollevamento.

PROPRIETA' TIPICHE

Nota per i redattori di specifiche: questi valori non devono essere utilizzati per la stesura di specifiche. prima di redigere specifiche. Prima di redigere specifiche per questo prodotto, si prega di contattare il proprio ufficio vendite Dow Corning.

Standard*	Prova	Unità	Risultato
	Colore		Beige ocra
	Consistenza, densità, viscosità		
DIN 51 818	Classe di consistenza NLGI		2
ISO 2137	Penetrazione lavorata	mm/10	265-295
ISO 2811	Densità a 20°C	g/ml	0,87
DIN 51 562	Viscosità dell'olio base a 40°C	mm ² /s	114
	Temperatura		
	Temperatura di impiego	°C	da -25 a +120
	Resistenza al carico, protezione contro l'usura, vita media		
	Macchina a prova a 4 sfere (VKA)		
DIN 51 350 P.4	Carico di saldatura	N	2200
DIN 51 350 P.5	Impronta di usura con carico di 800N	mm	0,8
	Velocità		
	Valore DN ¹	mm/min	450.000
	Protezione contro la corrosione		
DIN 51 802	Metodo SKF-Emcor		
	Grado di corrosione		1

1. I valori DIN sono approssimazioni stimate e soggette ad ampie variazioni in funzione della temperatura, del carico e del tipo di cuscinetto.

* ISO: International Standardisation Organisation

DIN: Deutsche Industrie Norm

MODALITÀ D'USO

Modalità di applicazione

Pulire i punti di contatto. Applicare come per i grassi lubrificanti con pennello, spatola, ingrassatore a cartuccia o dispositivo automatico di ingrassaggio. Adatto per erogazione in impianti di lubrificazione centralizzata.

PRECAUZIONI NELLA MANIPOLAZIONE

LE INFORMAZIONI DI SICUREZZA DEL PRODOTTO, NECESSARIE PER UN USO SICURO, NON SONO INCLUSE. PRIMA DELL'UTILIZZO, LEGGERE LE SCHEDE RELATIVE AL PRODOTTO E ALLA SICUREZZA, NONCHÉ LE ISTRUZIONI RIPORTATE SULLE ETICHETTE DEL CONTENITORE IN MATERIA DI UTILIZZO SICURO E DI RISCHIO PER LA SALUTE E LA PERSONA. LA SCHEDA RELATIVA ALLA SICUREZZA È DISPONIBILE PRESSO IL PIÙ VICINO UFFICIO VENDITE DOW CORNING.

DURATA UTILE E CONSERVAZIONE A MAGAZZINO

Se conservato nei suoi contenitori originali e mai aperti a una temperatura fino a 20°C (68°F), questo prodotto ha una vita utile di 60 mesi dalla data di produzione.

CONFEZIONE

Questo prodotto è disponibile in diversi contenitori standard. Informazioni dettagliate sulle dimensioni dei contenitori possono essere richieste al più vicino rivenditore di fiducia o al distributore Dow Corning.

LIMITAZIONI

Questo prodotto non è testato né se ne dichiara l'idoneità per l'impiego in campo medico o farmaceutico.

INFORMAZIONI SULLA SALUTE E SULL'AMBIENTE

Per fornire ai propri clienti un adeguato supporto alle loro esigenze di sicurezza dei prodotti, Dow Corning ha dato vita a una estesa organizzazione per la Gestione del Prodotto (Product Stewardship). Inoltre, un gruppo formato da specialisti nelle problematiche legate all'ambiente, alla salute e alle normative del settore (Health, Environment and Regulatory Affairs - Salute, Ambiente e Regolamentazioni) è sempre a disposizione per rispondere a ogni quesito.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito web all'indirizzo www.dowcorning.com o rivolgersi all'Ufficio Vendite locale Dow Corning.

GARANZIA LIMITATA - LEGGERE CON ATTENZIONE

Le informazioni qui riportate vengono fornite in buona fede e sulla base delle ricerche accurate condotte dalla Dow Corning. Tuttavia, dato che le condizioni e i metodi di impiego dei nostri prodotti vanno al di là delle nostre possibilità di controllo, queste informazioni non sostituiscono i test preliminari, indispensabili per garantire la piena idoneità del nostro prodotto alla vostra applicazione specifica, prima di avviare una produzione su larga scala. Pertanto, a meno che la Dow Corning non vi fornisca una specifica garanzia scritta di idoneità per un impiego particolare, essa garantisce esclusivamente la conformità del prodotto alle sue specifiche di vendita correnti. La

Dow Corning non offre alcuna garanzia tacita o esplicita. L'eventuale risarcimento dell'utente e la responsabilità della Dow Corning si limitano esclusivamente al rimborso del prezzo d'acquisto o alla sostituzione di qualsiasi prodotto si rivelasse diverso da quanto garantito. La Dow Corning non risponderà per danni indiretti di qualsivoglia tipo. I suggerimenti per l'uso non vanno interpretati come stimolo alla violazione di eventuali diritti brevettati.