

Mobil Chassis Grease LBZ

Grasso per autoveicoli

Descrizione prodotto

Il Mobil Chassis Grease LBZ è un grasso semifluido a base di oli sintetici con consistenza NLGI 00. È stato espressamente studiato per i sistemi di lubrificazione centralizzata dei veicoli commerciali. Questo prodotto contiene antiossidanti, inibitori della corrosione e additivi antiusura ed estreme pressioni.

Grazie alla speciale formulazione e alla consistenza semifluida, Mobil Chassis Grease LBZ presenta un'eccellente fluidità anche a temperature molto basse e in tubazioni molto lunghe. A seconda dell'applicazione, può arrivare anche a -25°C. La pellicola d'olio aderisce all'organo lubrificato e non gocciola neanche durante i periodi di inattività dell'impianto. Il flusso ai punti di ingrassaggio è rapido.

Il Mobil Chassis Grease LBZ è molto resistente all'acqua, pertanto è stabile al dilavamento e al contatto con acqua calda o fredda, per cui può essere vantaggiosamente impiegato in presenza di umidità o ingresso di acqua calda. Offre anche una buona protezione dei punti di lubrificazione del telaio esposti al contatto con il sale, impiegato sulle strade nei periodi invernali, e quindi al pericolo di corrosione.

Il Mobil Chassis Grease LBZ è compatibile con le guarnizioni realizzate in NBR, ACM e FKM quando queste siano adatte alle temperature operative.

Prerogative e benefici

Prerogative	Vantaggi e potenziali benefici
Buona pompabilità in sistemi centralizzati anche a basse temperature	Possibilità di razionalizzazione grazie ad un unico prodotto
Progettato per sistemi di lubrificazione centralizzati	Riduzione dei costi operativi rispetto ai prodotti da ingrassaggio manuale grazie ai ridotti costi di manutenzione e alla convenienza di impiego
Usura ridotta sotto carichi pesanti oppure in presenza di vibrazioni o carichi d'urto Eccellenti prestazioni antiusura	Buona affidabilità e impianto sempre disponibile
Buona protezione dalla ruggine e dalla corrosione e resistenza al dilavamento	Protezione ottimizzata dell'impianto e buona lubrificazione anche in presenza di acqua
Rilascio controllato dell'olio	Proprietà di lubrificazione bilanciate per assicurare una maggiore durata in servizio

Applicazioni

Mobil Chassis Grease LBZ è idoneo all'impiego in tutti i sistemi di lubrificazione centralizzata di veicoli commerciali che richiedano un grasso semifluido. Può essere utilizzato tra -40°C e 100°C. È raccomandato per sistemi che richiedano grasso semifluido dei seguenti produttori:

- W Vogel, Berlino (a -25°C)
- Mercedes Benz (foglio 264 Grassi semifluidi).





Specifiche e approvazioni

Mobil Chassis Grease LBZ incontra o supera le seguenti specifiche dell'industria:

Mercedes Benz pagina 264	X
--------------------------	---

Caratteristiche tipiche

Grease LBZ

Grado NLGI	00
Viscosità olio base @ 40°C, cSt, ASTM D 445	40
Tipo di addensante	Litio-Calcio
Colore	Verde
Penetrazione lavorata, 25°C, ASTM D 217	400-430
Punto di goccia, °C, ASTM D 2265,	>160
Carico di saldatura alle 4 sfere, N, DIN 51350-4	2000
Protezione anticorrosione, EMCOR, ISO 11007	0-0
Test pressione/flusso @ -30°C, hPa, DIN 51805	56
Intervallo di temperatura, funzionamento continuo	da -50°C @ +100°C

Salute e sicurezza

In base alle informazioni attualmente disponibili, non si prevede che questo prodotto provochi effetti nocivi sulla salute, se usato per le applicazioni previste e secondo le raccomandazioni fornite nella scheda dei dati di sicurezza (MSDS). Tali schede sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite locale o tramite Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durante lo smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

Il logo Mobil, il disegno del Pegasus ed il nome Mobil Chassis Grease LBZ sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle sue affiliate.

Esso Italiana s.r.l.
Via Castello della Magliana 25
00148, Roma, Italia
800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

A causa del continuo sviluppo dei prodotti e della ricerca, l'informazione contenuta in questo foglio può essere soggetta a variazioni senza notifica. Le caratteristiche tipiche possono variare leggermente. Non tutti i prodotti possono essere localmente disponibili.

© 2005 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti sono riservati.

