

Mobilgrease Special

Grasso

Descrizione Prodotto

Mobilgrease Special è un grasso al litio idrosteurato che fornisce alte prestazioni alle alte pressioni. E' formulato per la prevenzione contro l'usura, ruggine e corrosione, dilavamento ed ossidazione alle alte temperature. Inoltre contiene bisolfuro di molibdeno per migliorare la protezione contro l'usura. Mobilgrease Special è un grasso multifunzionale per applicazioni gravose su automezzi, formulato per automobili, camion, trattori agricoli, macchinario semovente e fisso di cantiere ed anche macchinario industriale. Il campo di temperatura di impiego raccomandato è tra -20° e 130° C. Grazie all'additivazione di bisolfuro di molibdeno che conferisce una elevata protezione contro l'usura, Mobilgrease Special è particolarmente indicato per cuscinetti pesantemente caricati, sottoposti a vibrazioni, movimenti oscillatori o di slittamento.

Prerogative a Benefici

Mobilgrease Special fa parte dei prodotti Mobilgrease che hanno guadagnato una reputazione mondiale in quanto innovazione e prestazioni superiori. Il grasso Mobilgrease Special è stato formulato dai tecnologi ExxonMobil e provato dai tecnici di campo in tutto il mondo. Mobilgrease Special è stato studiato come grasso multifunzionale per servizi gravosi di cuscinetti volventi e componenti telaio in un vasto campo automobilistico ed industriale. Mobilgrease Special offre le seguenti prerogative e potenziali benefici:

- Riduzione dell' usura sotto carichi elevati o impulsivi e vibrazioni degli elementi, prolungandone la vita in condizioni operative severe
- Extra protezione contro ruggine e corrosione con riduzione della manutenzione e dismissione
- Buona resistenza al dilavamento assicurando l'adatta lubrificazione anche in presenza di contaminazione acquosa
- Buona pompabilità in sistemi centralizzati

Applicazioni

Mobilgrease Special è un grasso multifunzionale per impieghi autoveicolistici gravosi, realizzato per automobili, camion, trattori agricoli, macchinario semovente e fisso di cantiere ed anche macchinario industriale. Le applicazioni specifiche includono:

- Cuscinetti volventi, specialmente sottoposti a fretting, movimenti oscillamenti o movimenti oscillatori o di slittamento
- Componenti telaio operanti sotto severe condizioni

Caratteristiche Tipiche

MobilgreaseSpecial

Consistenza (Grado NLGI)

2

Tipo di sapone

Li-idrosteurato



| MobilgreaseSpecial | |
|---|-------------|
| Colore | Grigio-Nero |
| Penetrazione Lavorato, 25 °C, ASTM D 217 mm/10 | 280 |
| Punto di Goccia, °C, ASTM D 2265 | 190 |
| Viscosità Olio, ASTM D 445 | |
| cSt @ 40° C | 160 |
| Prova 4-Sfere EP, ASTM D 2596, Punto di Saldatura, Kg | 250 |
| Prova 4-Sfere, diametro impronta, mm, ASTM D 2266 | 0.4 |
| Timken OK Load, ASTM D 2509, Lbs | 40 |
| Prevenzione dalla Ruggine, ASTM D 1743 | Superato |

Salute a Sicurezza

Sulla base delle informazioni disponibili non ci si attende che questo prodotto possa produrre effetti dannosi per la salute quando utilizzato nelle applicazioni previste e seguendo le raccomandazioni provviste nella scheda di sicurezza. La scheda di sicurezza è disponibile tramite il customer service. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato. Al momento dello scarico assicurarsi di non danneggiare l'ambiente, smaltire il prodotto in accordo alla normativa vigente.

Il logo Mobil ,il disegno del Pegasus, sono marchi registrati della Exxon Mobil Corporation , o delle sue affiliate.

Lubrificanti e prodotti speciali ExxonMobil

Alcuni prodotti potrebbero non essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio vendite locale oppure visitare l'indirizzo www.exxonmobil.com. ExxonMobil comprende numerose consociate e affiliate, il cui nome potrebbe includere Esso, Mobil oppure ExxonMobil. Nulla di quanto contenuto in questa documentazione può essere inteso come inficiante il principio della separazione delle responsabilità delle società locali. La responsabilità per l'azione locale resta alle entità locali affiliate di ExxonMobil. In considerazione dell'impegno continuo nella ricerca e nello sviluppo dei prodotti, le informazioni qui contenute sono soggette a modifica senza preavviso. Le proprietà tipiche possono variare leggermente.

© 2001 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti riservati.