



Mobilgrease Special

Mobil Grease , Italy

Grasso

Descrizione Prodotto

Mobilgrease Special è un grasso al litio idrostearato 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 oscillanti o movimenti oscillatori o di slittamento
- Componenti telaio operanti sotto severe condizioni

Caratteristiche Tipiche

MobilgreaseSpecial	
Consistenza (Grado NLGI)	2
Tipo di sapone	Li-idrosteurato
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.

09-2019

Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25
00148, Roma, Italia

You can always contact our Technical Help Desk engineers on Mobil lubricants and services related questions: <https://www.mobil.it/it-it/contact-us>

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved