



Mobilux EP 111

Mobil Grease, Italy

Grasso

Descrizione prodotto

Il Mobilux EP 111 è un grasso dalle prestazioni estremamente elevate principalmente progettato per la lubrificazione di tutti gli accoppiamenti AGMA CG-3 . E' specificamente formulato per proteggere dall'usura anche su accoppiamenti ad ingranaggi fortemente caricati e non perfettamente allineati. Il Mobilux EP 111 è un grasso all'idrossistearato di litio formulato con un olio base minerale molto viscoso. Il Mobilux EP 111 contiene inoltre un additivo al molibdeno solubile in olio, ed un inibitore della corrosione molto efficace. E' un grasso di consistenza NLGI 1.

Il Mobilux EP 111 ha mostrato delle prestazioni eccellenti e protezione nelle più svariate applicazioni industriali. Grazie alle sue capacità di lunga stabilità, questo grasso è la scelta di molti utilizzatori.

Prerogative a Benefici

La famiglia di prodotti della serie Mobilux è ben conosciuta e stimata in tutto il mondo grazie alle loro prestazioni molto buone e durature. Le eccellenti qualità di un prodotto di questa famiglia, il Mobilux EP 111, ne hanno fatto il lubrificante primario per molti utilizzatori.

Il Mobilux EP 111 gode di un'eccellente reputazione nella lubrificazione di tutti i tipi di accoppiamenti fortemente caricati in svariate campi di applicazione, ed offre i seguenti vantaggi e potenziali benefici:

Prerogative	Vantaggi e Potenziali Benefici
Eccellente viscometria e protezione dall'usura	Maggiore protezione e durata degli accoppiamenti: aiuta a ridurre i costi di sostituzione
Resistenza alla separazione dell'olio	Minori perdite di olio e ridotti consumi di lubrificante
Buona stabilità alle alte temperature	Lunga durata del grasso ed intervalli di rilubrificazione più lunghi
Buona resistenza alla ruggine ed alla corrosione	Mantenimento delle prestazioni del grasso anche in presenza di acqua

Applicazioni

Il Mobilux EP 111 è raccomandato per tutti i tipi di accoppiamenti molto caricati. Il Mobilux EP 111 ha un campo di temperatura raccomandato che va da -10 a 120°C. Il Mobilux EP 111 ha mostrato prestazioni molto buone nelle seguenti applicazioni:

- Accoppiamenti ad ingranaggi
- Accoppiamenti con giunti a scatto e scorrimento
- Mandrini (ingranaggi) ed accoppiamenti a catena
- Ingranaggi scoperti lenti e bronzine

Specifiche a Approvazioni

Il Mobilux EP 111 incontra o supera i requisiti del:	
AGMA CG-3	X

Caratteristiche Tipiche

Mobilux EP 111	
Grado NLGI	1
lspessente	Litio

Mobilux EP 111	
Colore, visivo	Nero
Penetrazione, lavorata, 25 °C, ASTM D 217	325
Punto di goccia, °C, ASTM D 2265	180
Viscosità dell'olio, ASTM D 445	
cSt @ 100°C	45
Timken OK Load, ASTM D 2596, lb	50
Four- Ball Usura, ASTM D 2266, mm	0.4
Four Ball Carico di saldatura, ASTM D 2596, kg	315
Prevenzione della corrosione, ASTM D 1743	Passa

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 fornite 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 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.

06-2016

Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25
00148, Roma, Italia

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito www.exxonmobil.com

ExxonMobil comprende numerose affiliate e consociate, molte delle quali con nomi che includono Esso, Mobil oppure ExxonMobil. Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza dei soggetti giuridici. La responsabilità per l'azione locale resta alle entità locali affiliate ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil



© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.