Produktdatenblatt

MOLY GREASE EP-3

Beschreibung



BENZOL® Moly Grease EP-2 ist ein hochwertiges Lithium-Mehrzweckfett, hergestellt aus hochwertigem Mineralöl, das mit Lithiumseife eingedickt und mit funktionellen Additiven verstärkt wurde, um Oxidations- und Korrosionsbeständigkeit zu verleihen. Darüber hinaus enthält es Molybdändisulfid (auch bekannt als Moly und MoS2), das die Gleiteigenschaften des Fetts unter Grenzschmierbedingungen verbessert.

Anträge

BENZOL® Moly Grease wird für Mehrzweckanwendungen empfohlen, einschließlich Hochleistungs-Radlagern, Fahrwerkspunkten und Wasserpumpenlagern. Sie sind pumpfähig und können von einem Schmiersystem dosiert werden. EP-2 Fett wird für alle normalen Anwendungsbereiche von Fetten empfohlen.

Leistungsvorteile

- Gute mechanische Stabilität
- Enthält Molybdändisulfid für zusätzlichen Schutz bei oszillierenden, gleitenden oder vibrierenden Anwendungen
- Wirkt als Schutzschicht auf freiliegenden Teilen
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Oxidation, Rost und Korrosion
- Haftet an den Auflageflächen
- Glatte Textur

Spezifikationen und Zulassungen

ISO 6743-9: L-XBCEB-3; DIN 51502: KP3K-30

Produkt-/Teilenummer

MG01060120	24 x 500	MG01060180	24 x 1
MG01060410	1 x 15	MG01060610	1 x 180

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
NLGI-Klasse	-	3
Seife	-	Lithium
Erscheinung	Visuell	Glatt und butterartig
Farbe	Visuell	Natürlich
Penetration, verarbeitet bei 25˚C, 0.1mm	ASTM D217	280
Tropfpunkt, ˚C	ASTM D566	200
Korrosionsschutz	ASTM D1743	Passieren
Betriebstemperatur	-	-30 °C bis +130 °C

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Es ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt bei bestimmungsgemäßer Anwendung gesundheitsschädliche Auswirkungen hat. Detaillierte Informationen zur sicheren Handhabung dieses Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (MSDS). Um ein Sicherheitsdatenblatt für dieses oder andere **BENZOL®**-Produkte zu erhalten, besuchen Sie bitte www.benzollubricants.de

© Copyright 2025 Benzol-Schmierstoffe | Alle Rechte vorbehalten

KUNDENDIENST
info@benzollubricants.de
www.benzollubricants.de