

The Best Lubrication Solutions

PULSARLUBE

PL2 Hochleistungsfett

PL2 ist ein Hochtemperaturfett mit EP-Eigenschaften. Es basiert auf Mineralöl und Al-Komplex Verdicker. Der Al-Komplex Verdicker hat gute Haftung, Wasserbeständigkeit und Schmierfilmbildungsfähigkeit sowohl unter statischen als auch unter dynamischen Bedingungen. PL2 besteht aus hoch-raffinierten Mineralölen mit hoher Viskosität. Durch die optimierte Rezeptur mit Additiven hat dieses Fett eine exzellente Wasserbeständigkeit und Oxidationsstabilität bei Hochtemperatur.

PL2 Hochleistungsfett

◆ Produktbeschreibung (Vorteile)

- Hervorragende Hochtemperatur, EP-Eigenschaft
- Erhöhte Wasserbeständigkeit
- Gute Oxidationsstabilität und Scherfestigkeit
- Breiter Betriebstemperaturbereich (-15 °C ~ 170 °C)
- Mineralöl + Aluminium-Verdicker, Schwarz

◆ Anwendung

- Automatisches Schmiersystem
- Hochtemperatur, extreme Druckbelastung von Baugeräten
- Ebene Auflagefläche
- Führungskette



◆ Produktdaten

Testgegenstand	Einheit	Testmethode	Ergebnis
Wasserauswaschung	wt%	ASTM D 1264	2
Walkpenetration	0.1mm	ASTM D 217	310~340
Tropfpunkt	°C	ASTM D 566	240
Ölabscheidung	wt%	ASTM D 1742	2,5
Verdampfungsverlust	wt%	ASTM D 972	0,2
Höchstdruckeigenschaften	N	ASTM D 2596	600

Hinweis: Die obenstehenden Daten sind weder eine Garantie für die Produkteigenschaften, noch befreien sie den Benutzer von der Verpflichtung zu einleitenden Praxistests mit dem für eine spezifische Anwendung ausgewählten Produkt

◆ Einsatzvorschläge

Fettpresse, verschiedene Aufbringungsgeräte, Pinsel und automatisches Schmiersystem

※ Lagerung: Ca. 12 Monate, wenn das Produkt im geschlossenen Originalbehälter trocken gelagert wird

Rev.00