

POWER LUBE

Technisches Datenblatt

Produktname: POWER LUBE
Version: I

Erstellungsdatum: März 2017
Ersetzt Version: 0

1: Allgemeine Beschreibung

Hochleistungs-Schmieröl mit Additivpaket und PTFE-Zusatz. Gewährleistet zuverlässige Langzeitschmierung auch bei erhöhter Druckbelastung der Schmierstelle. Verdrängt Feuchtigkeit und schützt vor Korrosion.

2: Produktmerkmale

- Mit PTFE-Zusatz für zusätzliche Gleitwirkung im Mischreibungsbereich.
- Hohe Druckbelastbarkeit.
- Kriechfähig, feuchtigkeitsverdrängend und schützt vor Korrosion.
- Verträglich mit allen Metallarten und Legierungen.
- Verträglichkeit vor Gebrauch auf öl- und lösemittelpfindlichen Kunststoffen oder Gummi testen.
- Spray mit praktischem 360°-Sprühventil – sprüht auch über Kopf.
- Hochreines CO₂-Treibgas, dadurch 97% Wirkstoffgehalt.

3: Anwendungsbeispiele

Zur Langzeitschmierung von

- Lager, Rollen, Scharnieren.
- Führungsschienen, Gleitflächen und Kettenantrieben.
- Werkzeugen und Mechaniken aller Art.

4: Gebrauchsanweisung

- Dose vor Gebrauch gut schütteln. Zur zielgenauen Dosierung Sprühhöhrchen aufstecken.
- Gleichmäßig auf die Schmierstelle auftragen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- Vor Wiederinbetriebnahme elektrischer Geräte vollständig abtrocknen lassen.
- Nur an Arbeitsplätzen mit ausreichender Belüftung einsetzen.
- **Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).**

5: Typische Produktdaten

Art / Aussehen	braune Flüssigkeit
----------------	--------------------

Dichte	g/cm ³ @20°C	0,77
Siedebereich Lösemittel	°C	60 - 100
Flammpunkt Lösemittel	°C	< 0°C
Dampfdruck Lösemittel	Luft = l	ca. 3
Filmdicke @20°C	µm	10 - 15
Eigenschaften nach Verdunstung der Lösemittel:		
Dynamische Viskosität	mPa s	360
Spezifische Dichte	g/cm ³ @20°C	0,94
Salzsprühnebeltest	h	90
Temperaturbeständigkeit	°C	120 (kurzzeitig 150)
Pour Point	°C	< - 20

6: Gebinde

Spraydose 12x500 ML

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden. Darüber hinaus das Update-Modul 'My CRC' verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.