

White Lithium Grease

1. Allgemeine Beschreibung

Sorgt für dauerhafte Schmierung beweglicher Teile. Verringert Reibung und Verschleiß.
Wasserbeständig. Schützt vor Korrosion. Sichtbarer weißer Film. Breiter Temperatureinsatzbereich.

2. Produktmerkmale

- Sprüht wie ein Öl aber haftet wie ein Fett. Die weiße Farbe gewährleistet eine gute Sichtschmierkontrolle.
- Zusätzliche Schmierwirkung durch PTFE-Festschmierstoffe.
- Hervorragend wasserabweisend.
- Erzeugt langanhaltende Schmierwirkung.
- Fließt und tropft nicht ab.
- Schützt Metalle und Legierungen.

3. Anwendungsbeispiele

- Zum Reinigen von allen mechanischen Teilen.
- Lager.
- Kabel.
- Führungsschienen.
- Gelenke.

4. Gebrauchsanweisung

- Vor Gebrauch gut schütteln.
- Solange schütteln bis die Anschlagkugel in der Dose sich frei bewegt.
- Für gezielte Anwendung das Sprühhörchen benutzen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- Nur bei ausreichender Belüftung anwenden.
- **Für jedes CRC-Produkt steht ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß EG-Verordnung N° 1907/2006 Art. 31 und Ergänzungen zur Verfügung.**

5. Typische Produktdaten (ohne Treibmittel)

Aussehen	Paste.
Farbe	Weiss.
Geruch	Lösungsmittel.
Dichte	0.794 g/cm ³ (@ 20°C).
Flammpunkt	< 0 °C
Dampfdichte	3 (@ 20°C).
Dichte	0.95 g/cm ³ (@ 20°C).
Flammpunkt (Wirkstoff)	>200 °C (Offener Tiegel)
VKA Schweißkraft (Wirkstoff)	360 kg
VKA Verschleiß (Wirkstoff)	0.52 mm ²
Gebrauchstemperaturbereich des Wirkstoffs	-18 --> +177 °C

White Lithium Grease

NLGI class

2

Anmerkungen

PTFE oder Polytetrafluorethylen ist die chemische Bezeichnung für den Festschmierstoff, der unter dem eingetragenen Warenzeichen Teflon® von Du Pont bekannt ist.

Alle Angaben in diesem Merkblatt basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen und unter Berücksichtigung des unvorhersehbaren menschlichen Einflusses, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte für die vorgesehene Anwendung. Alle Angaben beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Technische Merkblatt wird stets auf dem neuesten Stand der Technik und Vorschriften gehalten und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter www.crcind.com. Hier ist 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.

Version CRC_GREEN-WHITE_LITHIUM_GREASE__PTFE-20180731

Datum 22/08/2018