



DRY LUBE-F

PTFE-Trockenschmierstoff
Ref. : 10257

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

DRY LUBE-F ist ein Gleit- und Trockenschmiermittel auf Basis PTFE (Polytetrafluorethylen). Öl-, fett- und silikonfrei. Mit NSF-Registrierung für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik.

2. PRODUKTMERKMALE

DRY LUBE-F bildet nach kurzer Ablüftung der leichtflüchtigen Lösemittel einen sauberen, dünnen Gleit- und Trockenschmierfilm mit:

- nicht schmutzender Oberfläche, die wasserabstoßend wirkt und Schmutz nicht anzieht
- hoher Haftung auf dem Untergrund durch Haftvermittler
- hoher Chemikalienbeständigkeit auch gegen aggressive Stoffe
- breitem Temperatureinsatzbereich von -150°C bis +250°C
- guter Materialverträglichkeit auch mit empfindlichen Stoffen

DRY LUBE-F ist von der international anerkannten National Sanitary Foundation (NSF) für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik geprüft und registriert (Reg.Nr. 141273, NSF-Kategorie H1). Der Schmierstoff kann auch in Bereichen eingesetzt werden, bei denen ein gelegentlicher, technisch nicht vermeidbarer Kontakt mit Lebensmitteln vorkommen kann.

3. ANWENDUNGSBEISPIELE

DRY LUBE-F ist für Anwendungen konzipiert, wo saubere, fettfreie Gleit- und Trenneigenschaften gefordert sind. Das Produkt hat dadurch ein breites Einsatzspektrum in der Elektro- und Nachrichtentechnik, Feinmechanik, Kunststoff- oder Papierverarbeitung z.B.:

- als universeller Trockenschmierstoff auf Metall, Kunststoff, Gummi, Textilien, Papier und Holz
- als Gleitmittel bei staubiger Umgebung z.B. für Führungsschienen oder Druckermechanik; es unterdrückt wirkungsvoll das 'Ruckgleiten'
- als Schmierstoff bei Gleitschienen und Schwenkrollen
- als universelles, temperaturbeständiges Trennmittel/Antihaftmittel

4. GEBRAUCHSANWEISUNG

Spraydose vor Gebrauch gut schütteln und aus 20-30 cm Abstand sprühen. Die Oberflächen müssen trocken und schmutzfrei sein. Nach dem Aufsprühen kurz trocknen lassen.





DRY LUBE-F

PTFE-Trockenschmierstoff
Ref.: 10257

Bei der Verarbeitung des Produktes auf gute Belüftung achten. Zündquellen fernhalten. Weitere Sicherheitsinformationen zur Verarbeitung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Aussehen | : dünner, weißer Film |
| Dichte bei 20°C | : 0,73 g/cm ³ |
| Gebrauchstemperaturbereich | : -150 °C bis +250 °C |
| Löslichkeit | : Unlöslich in Wasser |
| NSF-Registrierung | : Kategorie H1 |

6. GEBINDE

Aerosol 400 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 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.

Datenblatt-Version: 10257 04 1208 02
Erstellungsdatum : 09 June 2010

