

## TECHNISCHES DATENBLATT

November 2019

### SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGEL

#### Synco Lube® Anti-Corrosion & Connector Gel

#### PRODUKTBESCHREIBUNG:

SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGEL ist ein speziell entwickeltes, hochmolekulares Verbindungsgel, das als dielektrische Verbindung und Korrosionsschutz verwendet wird. Es zeigt eine ausgezeichnete Beständigkeit und bietet langlebigen Schutz gegen Korrosion und Rost.

Die NLGI 0 Viskosität des SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGELS macht es einfach, z.B. eine Barriere gegen Feuchtigkeit zu errichten, die einen langanhaltenden Schutz gewährleistet. Dieses Produkt ist leistungsfähiger und überdauert herkömmliche Fette.

**Hinweis: Darf nicht als Schmiermittel verwendet werden.**

SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGEL ist eine effektive, nichtleitende Verbindung und ein Korrosionshemmer unter anderem für Stecker, Verbinder, Armaturen, Platinen uvm. Es verfügt über eine überlegene Oxidationsbeständigkeit.

SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGEL härtet nicht aus und widersteht Veränderungen durch mechanische Bearbeitung. Es ist umweltfreundlich und biologisch abbaubar.

#### EIGENSCHAFTEN:

- ❖ Großer Temperaturbereich
- ❖ Hervorragende Beständigkeit gegen Salzwasser und die meisten Reinigungsmittel
- ❖ Trocknet nicht aus und bildet keinen schädlichen Abrieb
- ❖ Keine Ölabscheidung
- ❖ Dielektrisch
- ❖ Besserer Barrierschutz als bei herkömmlichen Fetten
- ❖ Hervorragender Korrosionsschutz
- ❖ Reduziert den Verschleiß
- ❖ Umweltfreundlich
- ❖ Biologisch abbaubar
- ❖ Koscher
- ❖ Halal

TM

## TECHNISCHES DATENBLATT

November 2019

### SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGEL

#### Synco Lube® Anti-Corrosion & Connector Gel

#### TYPISCHE ANWENDUNGEN:

- ❖ Batterieklemmen
- ❖ Klemmleisten
- ❖ Zündschalter
- ❖ Elektrische Steckverbinder
- ❖ Leistungsschalter
- ❖ Sicherungshalter
- ❖ Lichtschalter
- ❖ Lichtfassungen
- ❖ Elektrische Stecker
- ❖ Korrosionsschutz und witterungsresistent
- ❖ Freiliegende Metalloberflächen

#### PAKETGRÖßEN:

| Artikelnummer | Gebinde        |
|---------------|----------------|
| DE82003       | 85g Tube       |
| DE82015       | 400g Kartusche |
| DE82016       | 400g Dose      |
| DE82030       | 13,6kg Eimer   |
| DE82120       | 54,43kg Fass   |
| DE82400       | 181,44kg Fass  |

#### MERKMALE:

| Test               | Testmethode | Bewertung                                                           |
|--------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| Color:             |             | Translucent Amber                                                   |
| Temperature Range: |             | -45°F to 500°F (-43°C to 260°C)                                     |
| Biodegradability:  | CEC-L33-T82 | 50% degradability in 28-35 days<br>60+% in degradability in 56 days |

## TECHNISCHES DATENBLATT

November 2019

### SYNCO LUBE® KORROSIONSSCHUTZ & STECKVERBINDERGEL

### Synco Lube® Anti-Corrosion & Connector Gel

#### HALTBARKEIT / GARANTIE

SYNCO LUBE®-Produkte haben eine empfohlene Haltbarkeit von fünf (5) Jahren, wenn sie im Originalbehälter und unter angemessenen Umgebungsbedingungen gelagert werden. Die Garantiezeit beträgt vierundzwanzig (24) Monate ab Kaufdatum (nur auf die Verpackung und Inhalt). Für weitere Informationen besuchen Sie bitte [www.synco-lube.com](http://www.synco-lube.com)



Siehe auch [www.synco-lube.com](http://www.synco-lube.com) für das Sicherheitsdatenblatt (SDB), weitere Details und den sicheren Gebrauch dieses Produktes!



Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Informationen, einschließlich der Empfehlungen für die Verwendung und Anwendung des Produkts, basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen mit dem Produkt (zum Erstellungsdatum dieses Dokumentes). Das Produkt kann eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen sowie unterschiedliche Reaktions- und Arbeitsbedingungen in Ihrer Umgebung haben, die außerhalb unserer Kontrolle liegen. Die Synco Chemical Corporation und Pirola GmbH haftet daher nicht für die Eignung unserer Produkte bei Ihren Produktionsprozessen und -Bedingungen, für die Sie dieses verwenden, sowie für die beabsichtigten Anwendungen und Ergebnisse. Wir empfehlen dringend, dass Sie eigene Versuche durchführen, um die Eignung unseres Produkts zu bestätigen. Bei Fragen können Sie uns selbstverständlich kontaktieren.

Alle SYNCO LUBE®-Marken in diesem Dokument sind Marken der Synco Chemical Corporation.



TM