TECHNISCHES DATENBLATT

Drahtseil-/ Zahnradschmierstoff 500 ml

Produktbeschreibung
BERNER Drahtseil-/Zahnradschmierstoff ist ein Hochdruck beständiger, stark haftender Schmierstoff auf MoS2-Basis für extreme Bedingungen. Er erleichtert die Montage und Demontage von Teilen unter schweren Betriebsbedingungen. Schmiert Lager, Zahnräder, Drahtseile, Seilwinden, Zahnstangen, Ketten, Kettenräder, Gleitschienen, Ringe, etc. und schützt vor Verschleiß und Korrosion.

Eigenschaften

- Hochdruck beständig und stark haftend
- Reduziert Geräusche und Verschleiß, schützt vor Korrosion
- Wasser und Feuchtigkeits abweisend
- Beständig gegen die meisten Säuren und Laugen
- NSF H2-Zulassung: Kann als Schmiermittel in Bereichen der Lebensmittelverarbeitung eingesetzt werden, bei denen kein Kontakt mit Lebensmitteln erfolgt.

Anwendung
Vor Gebrauch schütteln. Teile von losem Schmutz befreien. Die zu behandelnden Teile mit BERNER Drahtseil-/Zahnradschmierstoff in einem Abstand von 15-20 cm einsprühen. Übermäßige Schmierung vermeiden.

Haltbarkeit und Lagerung
In Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C bis zu 24 Monate nach Produktionsdatum. Das Ablaufdatum ist auf dem Produkt aufgedruckt ED: TT.MM.JJJJ

Sicherheit
Bitte beachten Sie die Hinweise im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt. Das Sicherheitsdatenblatt ist im Berner Onlineshop verfügbar.

Technische Daten (typische Werte):

Basis		Mineralöl, Lithium-Seife, Lösungsmittel, Molybdändisulfid MoS2
Aggregatzustand		Aerosol
Farbe		schwarz
Geruch		ölig
Viskosität (Wirkstoff)	40 ºC	≤ 20,5 mm^2/s
VKA-Test IP239		2900 N
Kupferkorrosion ISO 2160/ASTM D4048		1b
Temperatur-beständigkeit	°C	-30 bis +160
Dichte (Wirkstoff)	g/ml	0,8 (20°C)

Bitte befolgen Sie die Hinweise auf der Dose und im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

Haftung
Die im Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen resultieren aus unseren Erkenntnissen, anwenderspezifischen Erfahrungen und Erwartungen. Da die Betriebsbedingungen und Anwendungsbereiche sehr unterschiedlich sind, können wir nur allgemeine Verarbeitungsanleitungen und Empfehlungen im Rahmen dieses technischen Datenblatts geben. Wir stellen diese Hinweise und Informationen unverbindlich nach bestem Wissen und ohne Garantie für Richtigkeit und Vollständigkeit bereit. Das technische Datenblatt stellt keine zugesicherten Eigenschaften dar, beinhaltet keine Nebenpflichten und ist von rein fakultativer Natur. Die Benutzung des Datenblatts befreit den Kunden sowie nachgestellte Anwender nicht davon, eigene Prüfungen und Versuche bzgl. der Eignung des Produkts für die gewünschte Anwendung durchzuführen und geltende gewerbliche Eigentumsrechte von Dritten zu beachten. Die einschlägigen Normen und technischen Vorschriften sind zu beachten. Der neueste Stand der Technik ist bei der Erbringung von Beschichtungsarbeiten und bei der Vorbereitung stets zu berücksichtigen. Die Objektbedingungen sowie die Eignung des Produkts sind in einer angemessenen und professionellen Weise zu prüfen. In Bezug auf Gefahren- und Sicherheitshinweise, speziell Erste-Hilfe-Maßnahmen, wird auf die jeweilige Verpackung, die Hinweisetiketten sowie die Sicherheitsdatenblätter verwiesen. Die neuesten Versionen der Sicherheitsdatenblätter und anderer Dokumente können auf der BERNER Homepage heruntergeladen oder direkt bei BERNER angefordert werden. Die technischen Datenblätter können technischen Veränderungen unterliegen, und daraus resultierende Änderungen ohne vorherige Information vorgenommen werden. Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.14-Jan-19