ANTICORIT PL 3802-39 LV

Waschöl, thixotrop, ölig

Beschreibung

ANTICORIT PL 3802-39 LV ist ein thixotropes, niedrigviskoses, bariumfreies Prelube-Waschöl für Stahlbänder und Platinen. Es entfernt Schmutz und Späne vor dem Pressen, bietet hervorragende Schmierwirkung, verbessert die Umformleistung und reduziert den Werkzeugverschleiß. Bei einem Filmgewicht von ca. 2 g/m² können Umformoperationen weitgehend ohne zusätzliche Schmierstoffe ausgeführt werden.
ANTICORIT PL 3802-39 LV ist gleichermaßen geeignet für unbeschichtetes, verzinktes und vorphosphatiertes Stahlband und schützt das Blech und die Pressteile zuverlässig vor Korrosion und gewährleistet eine ausgezeichnete Stabilität des Ölfilms auch auf senkrechten Oberflächen.
ANTICORIT PL 3802-39 LV lässt sich leicht mit wässrig-alkalischen Reinigern entfernen und ist kompatibel mit der Phosphatierung, der Elektro-Tauchlackierung und allen gängigen Rohbauklebern.

Als höherviskose Version stehen zur Verfügung:

- ANTICORIT PL 3802-39 S mit 60 mm²/s (40 °C) als Prelube für den Einsatz in Walzwerken.
- RENOFORM MCO 3028 mit 130 mm²/s (40 °C) als Hochleistungs-Umformschmierstoff für Presswerke

Anwendung

ANTICORIT PL 3802-39 LV wird empfohlen für den Einsatz in Coil- und Platinenwäschern zum Schutz und zur Reinigung von Stahlband. Zur Anwendung empfiehlt sich eine Temperatur des Waschöls auf min. 40 °C. Wie bei allen thixotropen Produkten kann es nach längerer Lagerdauer zu einem Absetzen des Thixotropiebildners kommen. Durch Rühren lässt sich die ursprüngliche Qualität leicht wieder herstellen.

Vorteile

- Schütz zuverlässig vor Korrosion
- Ablaufgehemmt
- Hervorragende Schmierwirkung
- Verbessert Umformleistung
- Reduziert Werkzeugverschleiß
- Bariumfrei
- Leichte Entfernbarkeit
- Kompatibel mit gängigen Rohbauklebern

Lagerbedingungen

ANTICORIT PL 3802-39 LV ist im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von – 20 bis + 40 °C bis zu 3 Jahren lagerfähig.

Die Abgabe einer Haltbarkeitsgarantie ist mit der Angabe der Mindestlagerdauer nicht verbunden.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001,
ISO 45001, ISO 50001

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

ANTICORIT PL 3802-39 LV

Korrosionsschutzöl mit Prelube-Waschöl-Eigenschaften

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Geruch		mild	
Farbzahl		4,0 trübe	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m³	891	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm²/s	15	DIN 51 562
Flammpunkt	°C	150	DIN ISO 2592
Entfernbarkeit		i.O.	VDA 230-201

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001,
ISO 45001, ISO 50001

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD

Hinweis
Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich.

Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden.

Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001

(genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)