ANTICORIT RP 4107 LV

Korrosionsschutzmittel, thixotrop, ölig

Beschreibung

ANTICORIT RP 4107 LV ist ein ablaufgehemmtes, niedrigviskoses Korrosionsschutzöl mit breitem Anwendungsspektrum.

ANTICORIT RP 4107 LV gewährleistet überlegene Beständigkeit bei Schuppenlagerung sowohl im Schwitzwasserwechselklima als auch in Säureatmosphäre, besonders in Zusammenhang mit empfindlichen Kaltbandoberflächen.

ANTICORIT RP 4107 LV findet steigenden Bedarf in der Konservierung von CKD-Teilen zum Versand und zur Langzeitkonservierung für Motoren, Motorenteile und blanke Karosseriebauteile.

ANTICORIT RP 4107 LV besitzt gute Umformeigenschaften und ist mit wässrigen neutral- oder alkalischen Reinigern leicht entfernbar. Auf Grund der thixotropen Eigenschaften besitzt ANTICORIT RP 4107 LV nur geringe Ablaufeigenschaften.

Anwendung

ANTICORIT RP 4107 LV wird zur Konservierung von Halbzeugen aus Eisenwerkstoffen, insbesondere von empfindlichen Kaltbandoberflächen eingesetzt. Es wird ebenfalls auch als Korrosionsschutz zur Unterdachlagerung und zum Transport bei besonders hohen Anforderungen an die Entfernbarkeit und in schwierigen Klimata angewendet.

ANTICORIT RP 4107 LV ist hervorragend geeignet zum Einsatz in Coil- und Platinenwaschmaschinen zur Reinigung und Konservierung von Kaltbandstahl.

ANTICORIT RP 4107 LV kann durch Tauchen, Sprühen oder Walzen aufgetragen werden. Dabei sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten. Wir empfehlen eine Beschichtung von 1,0 bis 2,5 g/m².

Auf Kaltbandoberflächen erfolgt die Applikation üblicherweise mit elektrostatischen Sprüheinrichtungen. Beim elektrostatischen Sprühen und Filtrieren soll eine Temperatur von 40 – 65 °C angewendet werden. ANTICORIT RP 4107 LV ist im verschlossenen Originalgebinde bei + 5 bis + 40 °C min. 5 Jahre lagerfähig.

Bei längerer Lagerung kann es, wie bei allen thixotropen Produkten, zur Absetzung des Thixotropiebildners kommen. Durch Rühren lässt sich die ursprüngliche Qualität wieder herstellen.

Vorteile

- Geringe Ablaufneigung
- Hervorragender Korrosionsschutz
- Leicht applizierbar
- Einfache Entfernbarkeit
- Universell einsetzbar

Spezifikation

ANTICORIT RP 4107 LV entspricht

- VW Norm QP A 001
  - Korrosionsschutz (3.4.3) bzw. DIN 51 386-1
  - Entfernbarkeit (3.10)
- OPEL-Spezifikation B 440 0648
- DBL 6747.05

Lagerbedingungen

ANTICORIT RP 4107 LV ist im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von - 20 °C bis + 40 °C bis zu 3 Jahre 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 RP 4107 LV

Korrosionsschutz-/Waschöl

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbe		3,5 trüb	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m³	865	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm²/s	11,8	DIN 51 562
Flammpunkt	°C	> 150	DIN ISO 2592

Die oben angegebenen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

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)