ANTICORIT DFO 8101

Wasserverdränger, ölig

Beschreibung

ANTICORIT DFO 8101 ist unsere neueste Generation bariumfreier Korrosionsschutzmittel und Dewatering-Fluids, welches einen dünnen, öligen Film hinterlässt.

Es zeichnet sich durch einen verbesserten Korrosionsschutz, exzellentes Demulgierverhalten und hervorragende Wasserverdrängung aus. ANTICORIT DFO 8101 ist praktisch geruchsneutral bei gleichzeitig kurzer Trockenzeit.

ANTICORIT DFO 8101 dient zur Konservierung von Metallteilen und –werkzeugen sowie von Maschinen (wie z.B. Getriebe, Motoren) und deren Einzelteile. Der dünne, ölige Film ist verträglich mit herkömmlichen Getriebe- bzw. Motorenteilen und muss deshalb vor Einbau oder Inbetriebnahme nicht entfernt werden.

ANTICORIT DFO 8101 ist stabil gegen saure und alkalische Einschleppungen und wird daher besonders in galvanischen Betrieben zur Konservierung und Trocknung eingesetzt.

ANTICORIT DFO 8101 eignet sich zur Zwischen- und Endkonservierung und ist außerdem bei geeigneter Verpackung, ggf. auch in Kombination mit Dampfphasen-Korrosionsschutzmitteln als Schutz bei Transportvorgängen hervorragend ge.-eignet.
Wir empfehlen den Einsatz von ANTICORIT VCI-Spezialprodukten.

Anwendung

ANTICORIT DFO 8101 wird bevorzugt in Tauchbädern bei Raumtemperatur eingesetzt, kann aber auch versprüht werden. Dabei sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten.

ANTICORIT DFO 8101 ist mit wässrigen Industriereinigern und Lösemitteln der RENOCLEAN Reihe entfernbar.
In vielen Fällen ist eine Entfernung von der Oberfläche jedoch nicht notwendig, da ANTICORIT DFO 8101 mit üblichen Nachschmiermitteln verträglich ist.

Vorteile

- Geruchsneutral
- Bariumfrei
- Vielseitig einsetzbar
- Dünner, öliger Film
- Intensive und verbesserte Wasserverdrängung
- Guter Korrosionsschutz
- Sehr gute Verträglichkeit mit anderen Materialien

Lagerbedingungen

ANTICORIT DFO 8101 ist im Originalgebinde bei Temperaturen von +5°C bis +40°C bis zu 36 Monate 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 DFO 8101

Wasserverdränger, ölig

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbzahl		2,5	DIN ISO 2049
Flammpunkt	°C	74	DIN EN ISO 2719
Dichte bei 15 °C	kg/m³	780	DIN 51 757
Filmgewicht	g/m²	1,0	FLV-F-03 *)
Verdampfungsrückstand	%	9	FLV-V-01 *)
Wasserverdrängung in 3 min	%	90	FLV-W-03 *)
Korrosionsverhalten (St 1405) bei 1,0 g/m²			
Salzsprühnebelprüfung	h	> 20	DIN EN ISO 9227
Kondenswasser-Wechselklima	Zyklen	> 30	DIN EN ISO 6270-2 AHT
Kupferstreifentest (3h / 100°C / 0,01% Schwefel)	-	1	DIN EN ISO 2160

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

*) FLV = Prüfvorschrift der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH

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)