

ANTICORIT RP 4107 A

Korrosionsschutzmittel, ölig

Beschreibung

ANTICORIT RP 4107 A ist ein bariumfreies, nicht verharzendes und nicht verklebendes Korrosionsschutzöl. Es bietet höchste Beständigkeitswerte im Kondenswasser-Wechselklima, in der Salzsprühnebelatmosphäre und bei Freiluft-Unterdachlagerung (Schuppenlagerung), besonders auf beschichteten Stahlblechen.

ANTICORIT RP 4107 A eignet sich zur Konservierung von Halbzeugen aus beschichteten Eisenwerkstoffen. Es besticht durch die sehr gute Entfernbarkeit in wässrigen Neutralreinigern und alkalischen Reinigern. ANTICORIT RP 4107 A entspricht der VW-Vorschrift QP A 001 im Korrosionsschutztest nach Prüfvorschrift VW 52.01 und in der Entfernbarkeit nach VDA-Prüfvorschrift 230-201.

Anwendung

ANTICORIT RP 4107 A kann durch Tauchen, Sprühen und Walzen appliziert werden. Dabei sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Spezifikation

ANTICORIT RP 4107 A entspricht

- VW Norm QP A 001
 - Korrosionsschutz (3.4.3) bzw. DIN 51 386-1
 - Entfernbarkeit (3.10)

Vorteile

- Bariumfrei
- Hervorragender Korrosionsschutz
- Leicht applizierbar
- Einfache Entfernbarkeit

Lagerbedingungen

ANTICORIT RP 4107 A ist im geschlossenen 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.

ANTICORIT RP 4107 A

Korrosionsschutzöl

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Geruch		mild	
Farbe		3,5	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	870	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	15	DIN 51 562-1
Brechzahl bei 20 °C		1,470	DIN 51 423-2
Neutralisationszahl	mgKOH/g	0,3	FLV-N-07 *)
Verseifungszahl	mgKOH/g	5,0	DIN 51 559
Entfernbarkeit		erfüllt	VDA 230-213
<i>Korrosionsverhalten (DC04, Ölfilm 2 g/m²)</i>			
Kondenswasser-Wechselklima	Zyklen	> 12	DIN EN ISO 6270-2 AHT
Salzsprühnebelprüfung	h	12	DIN EN ISO 9227

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

*) FLV = Prüfvorschrift der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH

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.