

ANTICORIT RPC 5000

Korrosionsschutzkonzentrat, ölig

Beschreibung

ANTICORIT RPC 5000 ist ein bariumfreies, auf neuester Technologie basierendes Korrosionsschutzkonzentrat. Es zeichnet sich durch eine hohe Verträglichkeit mit Testbenzinen, niedrigviskosen Ölen und anderen Lösemitteln aus.

ANTICORIT RPC 5000 wird dort eingesetzt, wo ein hoher Korrosionsschutz gefordert wird. Es eignet sich auch als Korrosionsschutzmittel für schwer zugängliche Bauteile oder als Rostlösemittel.

ANTICORIT RPC 5000 kann bei Eisen- und Nicht-Eisenmetallen verwendet werden.

Anwendung

ANTICORIT RPC 5000 kann bei geeigneter Verdünnung mit allen üblichen Verfahren appliziert werden.

Anwendung in anderen Funktionsflüssigkeiten

ANTICORIT RPC 5000 ist in allen üblichen nichtwassermischbaren Metallbearbeitungsflüssigkeiten löslich. ANTICORIT RPC 5000 eignet sich besonders gut für die Nachbeölung in Lösemittelreinigungsanlagen. Die günstigen Ergebnisse werden durch einen Zusatz von 3 bis 5 % erreicht.

Vorteile

- Hoher Korrosionsschutz für Eisen und Nichteisenmetalle bei sehr dünnem Film
- Gute Schmiereigenschaften
- Frei von Barium
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch große Ergiebigkeit
- Entfernbare mit Lösemitteln und wässrigen Industriereinigern

Lagerbedingungen

ANTICORIT RPC 5000 ist im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von - 20 °C bis + 40 °C bis zu 36 Monate lagerfähig.

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

ANTICORIT RPC 5000

Korrosionsschutzkonzentrat, ölig

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbe		6,5	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	887	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40° C	mm ² /s	85	DIN 51 562
Flammpunkt	°C	248	DIN ISO 2592
<i>Korrosionsverhalten (pures Konzentrat)</i>			
Kondenswasser-Wechselklima	Zyklen	50	DIN EN ISO 6270-2 AHT
Salzsprühnebelprüfung	h	15	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.