ANTICORIT WMC 9000

Korrosionsschutzkonzentrat, emulgierbar

Beschreibung

ANTICORIT WMC 9000 ist ein modernes, wassermischbares Korrosionsschutzkonzentrat. Es bildet eine stabile, grob-disperse Emulsion, die auf metallischen Oberflächen einen Korrosionsschutz Film mit außerordentlichen Eigenschaften zurücklässt.

ANTICORIT WMC 9000 ergibt auf blanken und phosphatierten Metalloberflächen einen dünnen, öligen, nicht klebrigen und nicht verharzenden Film mit sehr gutem Korrosionsschutz.

ANTICORIT WMC 9000 wird überall dort eingesetzt, wo hohe Anforderungen an den Korrosionsschutz gestellt werden und lösungsmittelhaltige und Produkte nicht eingesetzt werden können.

Anwendung

Zum Ansetzen einer Emulsion von ANTICORIT WMC 9000 wird eine Temperatur von 35 bis 60 °C empfohlen.
Ansatz:
Wasser vorlegen, auf Ansatztemperatur erwärmen, Konzentrat zusetzen und einmischen.

ANTICORIT WMC 9000 wird bevorzugt als Emulsion (5 – 20 %) bei 20 – 70 °C Tauchtemperatur, aber auch als Sprühapplikation eingesetzt. Je nach Einsatzkonzen-tration bilden sich unterschiedliche Filmstärken aus. Bei einer Konzentration von über 10 % sollte die Anwendungstemperatur von 50 °C nicht überschritten werden.

Während des Betriebes sollte in regelmäßigen Abständen eine Badkontrolle durchgeführt werden.

Vorteile

- Gutes Anspringverhalten.
- Hervorragender Korrosionsschutz.
- Gute und gleichmäßige Benetzung.
- Gute Entfernbarkeit.
- Frei von Barium.
- frei von sekundären Aminen gemäß TRGS 615 ***), Punkt 2 (5)

Lagerbedingungen

ANTICORIT WMC 9000 ist im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von + 5 bis + 40 °C bis zu 12 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 WMC 9000

Wassermischbares Korrosionsschutzkonzentrat

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbe		5	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m³	942	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm²/s	100	DIN 51 562
pH-Wert der Emulsion mit DIN-Wasser 10 %		9,24	DIN 51 369

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)