

## ANTICORIT 04 W 2

Korrosionsschutzmittel, lösemittelhaltig, ölig

### Beschreibung

ANTICORIT 04 W 2 ist ein braunes, hochviskoses Korrosionsschutzmittel auf Mineralölbasis. Es ist bariumfrei und eignet sich wegen seiner hervorragenden Korrosionsschutzeigenschaften für viele Anwendungsbereiche, insbesondere in der Wälzlagerindustrie.

ANTICORIT 04 W 2 ist bevorzugt für die Anwendung in Verdünnung mit Lösemitteln gedacht. Das Produkt erfüllt die besonderen Anforderungen der Wälzlagerhersteller hinsichtlich des Korrosionsschutzes und ist mit konventionellen mineralölbasischen Nachschmiermitteln verträglich.

ANTICORIT 04 W 2 stellt eine Kombination aktiver Korrosionsschutzkomponenten und filmbildender Substanzen dar.

### Anwendung

ANTICORIT 04 W 2 ist einfach in der Anwendung und wird in Mischung mit geeigneten Lösemitteln zu 5 % bis 50 % je nach gewünschter Filmdicke verwendet. Wir empfehlen den Einsatz von ANTICORIT-Lösemitteln (siehe FTI 430).

ANTICORIT 04 W 2 kann getaucht, gepinselt, gesprüht oder mit dem Lappen appliziert werden. Dabei sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten.

### Vorteile

- Bariumfrei
- Leichte Applikation
- Gute Nachschmierverträglich
- Erfüllt Anforderungen der Wälzlagerindustrie
- Hervorragende Korrosionsschutzeigenschaften

### Lagerbedingungen

ANTICORIT 04 W 2 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 04 W 2

Korrosionsschutzöl, lösemittelhaltig, ölig

### Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Aussehen		dunkelbraun	
Farbzahl		> 8,0	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	906	DIN 51 757
Flammpunkt	°C	67	DIN EN ISO 2719
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	32	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-12	DIN ISO 3016
Verdampfungsrückstand	%	70	FLV-V-01 *)
Feste Fremdstoffe	Gew.-%	<0,03	DIN 51 813
Die nachfolgenden Angaben beziehen sich auf eine 40 %ige Lösung in Isoparaffin mit einem Flammpunkt von 58 °C.			
Filmgewicht	g/m <sup>2</sup>	ca. 2	FLV-F-03 *)
Glatte Oberfläche			
<i>Korrosionsverhalten (St 1405)</i>			
Salzsprühnebelprüfung	h	40	DIN EN ISO 9227
Kondenswasser-Wechselklima	Zyklen	60	DIN EN ISO 6270-2 AHT

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

\*) FLV = FUCHS Labor Vorschrift

### 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.