

## ANTICORIT DFW

### Dewatering / Korrosionsschutzmittel

#### Beschreibung

ANTICORIT DFW ist ein Korrosionsschutzmittel und Dewatering-Fluid, das einen weichen wachsartig/fettigen Film hinterlässt.

ANTICORIT DFW hat sich als Korrosionsschutz- und Dewatering-Fluid zur schnellen Trocknung und Wasserverdrängung bewährt. Es dient zur Konservierung von Metallteilen und -werkzeugen sowie von Maschinen wie z.B. Getrieben, Motoren und deren Einzelteilen.

ANTICORIT DFW ist stabil gegen saure und alkalische Einschleppungen und wird deshalb besonders in galvanischen Betrieben zur Konservierung und Trocknung eingesetzt.

Der Film von ANTICORIT DFW verleiht verzinkten Schrauben einen sehr konstanten Reibbeiwert. Selbst beim wiederholten Anziehen der Schrauben ist die Streubreite der Drehmomente gering. Für Montage-Automaten mit vorgegebenem Anzugsmoment ergeben sich so ideale Voraussetzungen für eine gleichmäßige und störungsfreie Funktion.

ANTICORIT DFW eignet sich zur Zwischen- und Endkonservierung und ist als Transportkonservierung, ggf. auch in Kombination mit Dampfphasen-Korrosionsschutzmitteln hervorragend geeignet. Wir empfehlen den Einsatz von ANTICORIT VCI-Spezialprodukten.

#### Anwendung

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

#### Vorteile

- ausgeprägter Korrosionsschutz
- gute Kondenswasserbeständigkeit
- intensive Wasserverdrängung
- dünner Film
- vielseitig einsetzbar

#### Spezifikation

ANTICORIT DFW wird im Zusammenhang mit den Lieferbedingungen VW TL 52 111 und Ford SZ 600 A zur Erzielung konstanter Reibbeiwerte und zum gleichzeitigen Korrosionsschutz empfohlen.

#### Lagerbedingungen

ANTICORIT DFW ist im verschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von + 5 bis + 40 °C bis zu 3 Jahren lagerfähig.

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





## ANTICORIT DFW

Dewatering / Korrosionsschutzmittel

### Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbzahl		5,0	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	820	DIN 51 757
Flammpunkt	°C	40	DIN ISO 2592
Filmgewicht	g/m <sup>2</sup>	1,2	FLV-F-03 *)
Verdampfungsrückstand	%	22	FLV-V-01 *)
<i>Korrosionsverhalten (St 1405)</i>			
Salzsprühnebelprüfung	h	24	DIN 50 021-SS
Kondenswasser-Wechselklima	Zyklen	> 25	DIN EN ISO 6270-2 AHT

\*) FLV = Prüfvorschrift der FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE GMBH



Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE 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. 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 EUROPE SCHMIERSTOFFE 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. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.