

## ANTICORIT TX 11

Korrosionsschutzmittel, thixotrop, ölig

### Beschreibung

ANTICORIT TX 11 ist ein thixotropes, barium- und zinkfreies Korrosionsschutzmittel auf Basis eines aromatenarmen Grundöles. Auf Grund der thixotropen Eigenschaften von ANTICORIT TX 11 laufen definierte Ölfilme praktisch nicht ab.

ANTICORIT TX 11 wird zur Endkonservierung von Massenteilen, insbesondere von Wälzlagern eingesetzt. Der hochviskose, thixotrope, nicht tropfende und dünne Schutzfilm ist mit üblichen Nachschmiermitteln verträglich. Eine Entfettung der Wälzlager vor dem Einbau ist in der Regel nicht notwendig. Die erforderliche Tauchtemperatur ist von der gewünschten Filmstärke abhängig.

### Anwendung

ANTICORIT TX 11 wird durch Tauchen appliziert, kann aber auch versprüht werden. Wir empfehlen den Einsatz im Temperaturbereich von 20 °C bis 70 °C. Dabei sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Zur Erzielung homogener dünner Filme empfehlen wir eine Applikation im Sprühverfahren oder im Tauchverfahren bei ca. 50°C.

Bei längerer Lagerung kann es, wie bei allen thixotropen Produkten, zu einem Absetzen des Thixotropiebildners kommen. Die ursprüngliche Qualität lässt sich durch Rühren wieder herstellen.

### Vorteile

- Bariumfrei
- Lösemittelfrei
- Sehr geringe Ablaufneigung
- Universell einsetzbar
- Leicht applizierbar

### Lagerbedingungen

ANTICORIT TX 11 ist im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen zwischen + 5 °C und + 40 °C bis zu 24 Monate lagerfähig.

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

oelluxx 24

PI 3-4179, Seite 1 / PM 3 / 19.02.2018

## ANTICORIT TX 11

Korrosionsschutzmittel, thixotrop, ölig

### Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfung nach
Farbe		4,0	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	883	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	40	DIN 51 562
Flammpunkt	°C	160	DIN ISO 2592
Tauchfilmgewicht bei 20 °C	g/m <sup>2</sup>	ca. 40	FLV-F-03 *)
bei 40 °C	g/m <sup>2</sup>	21	FLV-F-03 *)
bei 60 °C	g/m <sup>2</sup>	15	FLV-F-03 *)
Klarpunkt	°C	50	
<i>Korrosionsverhalten</i>			
Salzsprühnebelprüfung	h	15	DIN EN ISO 9227
Kondenswasser-Wechselklima	Zyklen	95	DIN EN ISO 6270-2 AHT

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

\*) FLV = Prüfvorschrift der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH

# oelluxx24

PI 3-4179, Seite 2 / PM 3 / 19.02.2018

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS 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. Unsere Produkte dürfen nicht in Luft-/Raumfahrzeugen bzw. Teilen davon verwendet werden. Dies gilt nicht, soweit die Produkte vor dem Einbau von Bauteilen in ein Luft-/Raumfahrzeug wieder 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 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, 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 SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.

oelluxx  24