

## PRODUKTINFORMATION

# KS – ROSTSCHUTZ 335

## KORROSIONSSCHUTZÖL

### BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – Rostschutz 335 ist ein Korrosionsschutzöl auf Basis hoch ausraffinierter Mineralöle mit speziell ausgewählten Korrosionsinhibitoren. Neben hervorragendem Korrosionsschutz verfügt KS – Rostschutz 335 über wasserverdrängende Eigenschaften und neutralisiert Handschweiß.

KS – Rostschutz 335 eignet sich vorzugsweise zur mittellangen bis langen Konservierung von Maschinenaggregaten, wie Hydrauliken, Turbinen und Umlaufsystemen während deren Lagerung, Stillstand oder Transport.

Für die Innenkonservierung wird KS – Rostschutz 335 einige Minuten im Equipment umgepumpt und anschließend abgelassen. Die Entfernung der Ölfilms ist selten notwendig, da er mit den meisten Schmierstoffen verträglich ist. Die Maschinen können einfach mit dem Betriebsöl befüllt werden und in Betrieb gehen.

### EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- Klarer, öliger Film auf Eisen- und Nichteisenmetallen
- Der Film bleibt ölig auch nach längerem Stehen
- Hervorragende wasserverdrängende Eigenschaften
- Sehr guter Schutz gegen Feuchtigkeit
- Gute Handschweißneutralisation
- Verträglich mit den meisten Schmier- und Metallverarbeitungsölen
- Leicht anzuwenden und zu entfernen

### TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	DIN EN ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	800
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562 Teil 1	mm <sup>2</sup> /s	30
Pourpoint	ISO 3016	°C	-24
Flammpunkt	ISO 2719	°C	180
Salz-Sprüh-Test	DIN 50021	Stunden	ca. 30
Feuchtigkeitskammer	ASTM D 1748	Tage	ca. 20
Kondenswasser-Wechselklima	DIN 50017	Zyklen	ca. 20
Filmdicke	-	µm	ca. 35
Ergiebigkeit	-	m <sup>2</sup> /kg	ca. 30
Kupfer-Korrosion, 3 h, 100°C	ASTM D 130	-	1

### LAGERUNG / ARBEITSSICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

**Kompetenz schafft Fortschritt.**

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.

## PRODUKTINFORMATION

<

<

<

**Kompetenz schafft Fortschritt.**

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.