

TECHNISCHES DATENBLATT

ENSIS® DW 662

WASSERVERDRÄNGENDES KORROSIONSSCHUTZMITTEL, MITTLERE SCHUTZDAUER [ISO 6743-8 RFF]

ENSIS® DW 662 ist eine Mischung eines entaromatisierten Lösungsmittels mit sorgfältig ausgewählten Additiven, die einen Schutz vor Korrosion für bis zu 6 Monate in geschlossenen Räumen bieten.

ENSIS® DW 662 ist ein entwässerndes Korrosionsschutzmittel von erstklassiger Qualität. Es erzeugt einen sehr dünnen, wachsartigen Film, der beständig gegen Ablösen und Rissbildung ist, Fingerabdrücke neutralisiert und bei Bedarf leicht entfernt werden kann.

ENSIS® DW 662 ist auf Eisen- und Nichteisenmetall wirksam. Es enthält zur angenehmen Handhabung eine Auswahl von geruchsamen Additiven und ist frei von Barium.

Anwendung

ENSIS® DW 662 bietet einen mittelfristigen Schutz, sowie Schutz zwischen Bearbeitungsvorgängen und Endkonservierung für:

- (halb-)fertige Automobil- und Maschinenkomponenten, wie Ventile, Zahnräder, Nockenwellen, Gehäuse, Lager, Ketten, Motoren, Befestigungselemente, Bremssysteme, Präzisionskomponenten, usw. mit hochveredelten Oberflächen...
- Phosphatierte oder brünierte Oberflächen durch das Füllen der Mikroporosität.
- Feinbearbeitete oder geschliffene Metalloberflächen, wie z. B. von Ventilen, Rollen und Befestigungselementen

Besonders widerstandsfähig gegen den Kontakt mit alkalischen Schleiflösungen, Kühlschmierstoffemulsionen und sauren Spülflüssigkeiten.

Einsatzempfehlung

ENSIS® DW 662 wird unverdünnt im Lieferzustand verwendet.

Weitere Informationen finden Sie in unserem Empfehlungshandbuch und der Auswahlhilfe.

Vorteile

- Wirtschaftlich: schnelle und klare Trennung des verdrängten Wassers, erhöhte Badstandzeit, verlängerte Schmierstoffwechsel-Intervalle.
- Wirtschaftlich: hervorragende Wasserverdrängende Eigenschaften, erhöhter Produktionsdurchsatz.
- Wirtschaftlich: Dünner Film mit hoher Leistung, kompatibel mit den meisten Schmierölen, ein Abwaschen ist nicht erforderlich.
- Bedienerfreundlich: entaromatisiertes Lösungsmittel, frei von Schwermetallen wie Barium.
- Bedienerfreundlich: der trockene Film ist nicht klebrig und damit angenehmer zu handhaben.
- Bedienerfreundlich: geruchsarm, dadurch angenehmer zu verarbeiten.
- Umweltfreundlich: mittlerer Flammpunkt, welcher die Verdampfung und die Brandgefahr begrenzt.

Gesundheit, Sicherheit und Handhabung

Informationen bezüglich der Lagerung, sicherer Handhabung und Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (SDS). Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung des Produkts entziehen sich unserer zumutbaren Kontrolle – wir übernehmen keine Haftung für jegliche Ineffektivität des Produkts oder jegliche Verletzung oder Schäden, welche aus diesen Bedingungen oder in Zusammenhang mit diesen Bedingungen entstehen.

Typische Physikalische Eigenschaften

EIGENSCHAFT	TYPISCHER WERT	EINHEIT
Aussehen	Klares Gelb bis Orange	
Dichte	0,81	
Flammpunkt	67	ASTM D 93, °C
Viskosität bei 20°C	2,3	cSt
Filmdicke	< 1,5	µm

Es wurde angemessene Sorge getragen, um zu gewährleisten, dass diese Publikation zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt ist. Solche Informationen können durch Veränderungen, welche nach der Veröffentlichung stattgefunden haben, beeinflusst werden. Dieses Technische Datenblatt darf einzig und allein für dieses Produkt verwendet werden. Vor jeder Verwendung lesen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt (Safety Data Sheet, SDS), um sich über Gefährdungsrisiken und Produktnutzungsparameter zu informieren. Jegliche Haftung und alle ausdrücklichen oder stillschweigenden Gewährleistungen bezüglich Produktleistungsergebnissen und der Genauigkeit dieser Daten, einschließlich jeder Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für jegliche Gebrauchszwecke, sind hiermit ausgeschlossen. 26000662

