

# ENSIS DW 662

Wasserverdrängendes Korrosionsschutzmittel, mittlere Schutzdauer [ISO 6743-8 RFF]

## BESCHREIBUNG

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.

## TYPISCHE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

<i>Aussehen</i>	<i>Klares Gelb bis Orange</i>
<i>Dichte</i>	<i>0,81</i>
<i>Flammpunkt (°C) geschlossener Becher</i>	<i>67</i>
<i>Viskosität bei 20°C (in cSt)</i>	<i>2,3</i>
<i>Filmdicke (µm)</i>	<i>&lt; 1,5</i>

## VORTEILE

- Wirtschaftlich: schnelle und klare Trennung des verdrängten Wassers, erhöhte Badstandzeit, verlängerte Schmierstoffwechsel-Intervalle.
- Wirtschaftlich: hervorragende Wasserverdrängende Eigenschaften, erhöhter Produktionsdurchsatz.
- Wirtschaftlich: Dünnere 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

## EINSATZEMPFEHLUNG

ENSIS DW 662 wird unverdünnt im Lieferzustand verwendet. Weitere Informationen finden Sie in unserem Empfehlungshandbuch und der Auswahlhilfe.

## ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

Das Produkt ist mit der gesamten Produktpalette von Houghton kompatibel, besonders mit Houghto-Clean zur Entfettung im Bedarfsfall, und mit den meisten unserer Metallbearbeitungsflüssigkeiten (Hocut, Adrana, Macron, Cut-Max,...)

Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Houghton-Vertreter vor Ort.

## LAGERUNG

Handhabungs- und Lagerinformationen, einschließlich der Produkthaltbarkeitsdauer, finden Sie in Abschnitt 7 der Sicherheitsdatenblätter. Das Produkt sollte abgedeckt und unter sauberen, trockenen Bedingungen gelagert sowie vor Frost geschützt werden. Die empfohlene Lagertemperatur liegt normalerweise zwischen 5 °C und 40 °C, falls nicht anders angegeben. Verbrauchen Sie die Bestände nach der Reihenfolge des Lieferdatums (FIFO).

## ARBEITSSICHERHEIT

Sicherheitsdatenblätter sind in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang II verfügbar für Stoffe oder Zubereitungen gemäß den Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

FB/SF 21/09/2012 DE



Houghton Deutschland GmbH  
Giselherstrasse 57  
D-44319 Dortmund  
Deutschland

CSC-Hotline: +49-(0)800-7435562  
CSC-Fax: +49-(0)800-3297435  
Houghtonde-CSC@houghtonintl.com  
<http://www.houghtonintl.com>

Die Daten in diesem Dokument sind nach bestem Wissen erstellt. Allerdings kann es sein, daß das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Eine Haftung oder Garantie ist deshalb ausdrücklich ausgeschlossen.