

# HOUGHTO-CLEAN 503

(Frühere Produktbezeichnung SOLINE 10)

## Entfettungsmittel auf Lösungsmittelbasis

### BESCHREIBUNG

HOUGHTO-CLEAN 503 ist ein hochreiner, vergleichsweise langsam verdunstender, lösungsmittelhaltiger Reiniger.

### ANWENDUNG

HOUGHTO-CLEAN 503 wurde für manuelle und Tauchreinigungsanwendungen als Alternative zu halogenierten und anderen, aus Anwender- und Umweltverträglichkeitsgründen ungeeigneten, lösungsmittelhaltigen Reinigern formuliert.

Dieses Produkt kann auch in einer Anlage verwendet werden, die brennbare Lösungsmittel in heißem Zustand in einem Pseudo-Dampfentfettungsprozess benutzt.

HOUGHTO-CLEAN 503 wurde zum Entfernen Metallbearbeitungsöle mit niedriger Viskosität, von Fetten, Wachsen und ähnlichen Verunreinigungen von Eisen- und Nichteisenmetallen, lösungsmittelbeständigen Verbundmaterialien, Kunststoffen und Elastomeren formuliert.

### EINSATZEMPFEHLUNG

HOUGHTO-CLEAN 503 sollte unverdünnt im Lieferzustand und im Normalfall bei Umgebungstemperatur aufgetragen werden. Wenden Sie das Produkt durch Wischen, Bürsten, nicht nebelndes Spritzen, Tauchen oder Fluten unter niedrigem Druck an.

Bezüglich einer Anwendung bei höheren Temperaturen nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem technischen Ansprechpartner bei Houghton auf.

### TYPISCHE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

<i>Aussehen</i>	<i>Wasserklare Flüssigkeit</i>
<i>Spezifische Dichte</i>	<i>0,77</i>
<i>Flammpunkt</i>	<i>&gt;62 °C</i>

### VORTEILE

- Hochreine Formulierung, dadurch sehr hohe Oberflächensauberkeit
- Hochreine Formulierung weist einheitliche Verdunstungseigenschaften auf
- Geruchsarm, dadurch verträglich für Bediener
- Kompatibel mit einer Vielzahl an Werkstoffen
- Als nicht entflammbar gekennzeichnet, dadurch geringere Einschränkungen für Lagerung und Gebrauch

### ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

Houghton ist führend in der Entwicklung und Lieferung von Prozessflüssigkeiten für die Produktion. Die Produktplatte der HOUGHTO-CLEAN-Industriereiniger wurde entwickelt, um mit diesen nahtlos zusammenzuarbeiten und sie zu ergänzen, speziell unsere Produkte für das Zerspanen, Umformen und Abschrecken.

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 bei oder unter der Umgebungstemperatur, 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.

KP/SF 2012/10/02 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.