

# TECHNISCHES DATENBLATT

## HOUGHTO-CLEAN® 503

Frühere Produktbezeichnung SOLINE 10

### ENTFETTUNGSMITTEL AUF LÖSUNGSMITTELBASIS

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.

#### 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

#### 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	Wasserklare Flüssigkeit	
Spezifische Dichte	0,77	
Flammpunkt	>62 °C	

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. 53140503

