

## Entschäumer 077

### Beschreibung

Mineralölfreier Entschäumer für wassermischbare Kühlschmierstoffe – basierend auf organo-modifizierten Siloxanen.

### Anwendungsbereich

Das Produkt kann zur Schaumbekämpfung aller wassergemischten Kühlschmierstoffe eingesetzt werden. Der Entschäumer dient ausschließlich zur Nachentschäumung. Die empfohlene Dosierung liegt bei 0,003 bis 0,01 %. Der erzielbare Effekt ist von der Konzentration der Emulsion und vom Gesamtzustand abhängig. Empfohlen wird, zunächst eine geringe Menge Entschäumer zuzugeben und die Dosis langsam zu steigern, bis ein ausreichender Schaumzerfall erreicht worden ist. Die Zugabe sollte im Rückfluss des Systems erfolgen, um eine gleichmäßige Verteilung zu erzielen. Aufsprühen des Entschäumers sorgt für einen sofortigen Schaumzerfall. Die Zugabe kann auch über einen automatischen Tropfdosierer erfolgen. Das Gebinde bitte vor Gebrauch gut schütteln bzw. aufrühren.

### Vorteile

- ausgeprägte schaumdämpfende Eigenschaften
- lang anhaltende schaumdämpfende Wirkung
- bedenkenlos über einen längeren Zeitraum und falls erforderlich wiederholt einsetzbar

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Kinematische Viskosität bei 20 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	250
Dichte bei 20°C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	1020
pH-Wert	-	-	9,0

Datum der Erstellung 03.06.2020

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

**FRIEDRICH SCHARR KG**

Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de