

Entschäumer 075

Beschreibung

Mineralölfreier Entschäumer für wassermischbare Kühlschmierstoffe – basierend auf 3D-Siloxanen.

Anwendungsbereich

Das Produkt kann zur Schaumbekämpfung aller wassergemischten Kühlschmierstoffe eingesetzt werden. Der Entschäumer dient ausschließlich zur Nachentschäumung. Die empfohlene Dosierung liegt bei 0,01 bis 0,02 %. 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. Das Gebinde bitte vor Gebrauch gut schütteln bzw. aufrühren. Der Entschäumer und somit auch die mit dem Entschäumer versetzten Emulsionen sind mit handelsüblichen Reinigungsmitteln unter normalen Bedingungen komplett abwaschbar. Die gereinigten Oberflächen können in Nachgang ohne Einschränkungen beschichtet werden.

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
Dichte bei 20°C	-	kg/m ³	1000
pH-Wert	-	-	7,8

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