

Entschäumer 8250

Beschreibung

Serviceadditiv/Entschäumer für den Einsatz in wassermischbaren Kühlschmierstoffen.

Anwendungsbereich

Das Produkt ist primär für den Einsatz in synthetischen Kühlschmierstoffen entwickelt worden. In Einzelfällen kann die Anwendung auch bei wassermischbaren Kühlschmierstoffen mit niedrigem Mineralölanteil erfolgen. Ein vorangegangener, positiver Test im Labormaßstab ist hierfür jedoch eine zwingende Voraussetzung. Eine Überdosierung kann zu einer Beeinträchtigung der Emulsionsstabilität führen. Die empfohlene Dosiermenge für Lösungen liegt bei 0,001 bis 0,01 %. Bei Emulsionen sollte die maximale Dosierung 0,003 % betragen. Vor der Zugabe sollte das Additiv mit der zehnfachen Wassermenge verdünnt werden und dann an einer Stelle mit guter Turbulenz portionsweise zugemischt werden.

Vorteile

- verbessert das Absetzverhalten von Feinstabrieb
- wirkt stark entlüftend
- das Schaumverhalten des Kühlschmierstoffes wird günstig beeinflusst.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 20°C	-	kg/l	1,12 - 1,17
pH-Wert (1%)	-	-	5 - 8

Datum der Erstellung 14.01.2021

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