

Konservierungsmittel 093.02

Beschreibung

Konservierungsmittel mit breitem Wirkungsspektrum gegen eine Vielzahl von Mikroorganismen.

Anwendungsbereich

Das Produkt eignet sich hervorragend zur Konservierung von mineralölfreien Kühlschmierstoffen (Lösungen) sowie für mineralölhaltige Emulsionen. Durch die synergistische Wirkstoffkombination bestehend aus Isothiazolinonen ist es äußerst effektiv bei der Bekämpfung von Bakterien, Pilzen, Hefen und Sporen. Ebenso kann es beim Wechsel von synthetischen Kühlschmierstoffen (Lösungen) zu Desinfektionszwecken verwendet werden. Zur Startkonservierung von Lösungen und Emulsionen empfiehlt sich bei der Frischbefüllung eine Zugabe von 0,04 % berechnet auf das Füllvolumen. Zur Stoßkonservierung von gebrauchten Lösungen und Emulsionen empfiehlt sich eine Zugabe von 0,07 bis 0,1 % berechnet auf das Füllvolumen.

Vorteile

- frei von Phenolen und giftigen metallorganischen Verbindungen

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	hellgelb / klar
Dichte bei 20°C	DIN 51 757	kg/m ³	1080
pH-Wert (konz.)	-	-	2,5 bis 4,0

Datum der Erstellung 23.04.2024

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