

Leistungsadditiv WM

Beschreibung

Wasseremulgierbares Additivpaket zur Leistungssteigerung von wassermischbaren Kühlschmierstoffen für die allgemeine Zerspannung von legierten/unlegierten Stählen und Aluminiumlegierungen.

Anwendungsbereich

Additivpaket zur Leistungssteigerung von ester- und mineralölbasierenden, wassermischbaren Kühlschmierstoffen. Für die allg. Zerspannung von legierten/unlegierten Stählen und Aluminiumlegierungen. Nach derzeitigem Kenntnisstand ist das Additivpaket für Produkte der Aluminiumbearbeitung geeignet. Vor Verwendung sollte jedoch die Neigung zur Fleckenbildung der Aluminiumlegierung überprüft werden.

Vorteile

- borsäurefrei
- gutes Kühl- und Spülvermögen
- gute Oberflächengüte und geringer Werkzeugverschleiß

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell		gelb bis braun klar
pH-Wert (5 %)			6,5 - 7,5
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/l	0,93

Mischungsvorschläge

Mischungsvorschläge

je nach Leistungsanforderung Zugabe von 0,5 - 8 %

Datum der Erstellung 07.06.2022

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