Weißes emulgierbares Schneidöl (OL107B)

Packung mit 5 l für dieses Produkt, ideal für Bearbeitungsvorgänge wie Drehen, Bohren, Schneiden, Stanzen, Schneiden von Hartmetallen und Edelstahl. Schützt und beseitigt Vibrationen und korrosive Wirkungen.

Menge	5 L
Barcode	EAN 13: 8034108896069
Verpackung:	1 Stk.



WEISSES EMULGIERBARES SCHNEIDÖL – Es ist ein emulgierbares Öl mit einem hohen Gehalt an öliger Matrix und bildet in Wasser milchige Makroemulsionen. Diese Formulierung enthält spezifische EP-Additive für Eisenwerkstoffe und bietet eine optimale Leistung im Bereich der extremen Drücke und gewährleistet eine überlegene Leistung bei der Zerspanung von schweren und sehr schweren Metallen (Räumen, Gewindeschneiden usw.) sowie bei schwer zerspanbaren Materialien (z. B. legierte Stähle). Wenn das Produkt in Konzentrationen unter 3 % refraktometrisch im Tank aufbewahrt wird, kann es zu einer bakteriellen Kontamination und der anschließenden Entwicklung von schlechten Gerüchen, einer Senkung des pH-Werts und Korrosion kommen. Die empfohlene durchschnittliche Konzentration liegt bei 4-6%. Um die Emulsion bei 5 % zu halten, müssen Sie normalerweise auf 2,5-3 % auffüllen.

Technische Daten:

Aspekt	Kanister
Farbe	Bernstein
Geruch	Charakteristisch
Bezogene Lagerungsdichte	bei 20°C 0,90 +/- 0,92 g/ml
Flammpunkt	> 150 °C (ASTM D92)
Ph	9,15 +/- 0,10 (5 % refraktometrischer Emulsions-PHmeter)
Art	Makro-Emulsion in Wasser (trüb)
Refraktometrischer Index	+/- 1 (reines Produkt)
Wasserlöslichkeit	In Wasser emulgieren
Viskosität	48cTs (reines Produkt)
Für Punkt	-18°C (reines Produkt)
IP 125-Test bei 3 %	Pässe
Index der Betriebsschwierigkeit	S = leicht bearbeitbar, K = mittlere Zerspanbarkeit, U = schwer zerspanbar
Verwendung auf Materialien	Eisenderivate (Stahl, Eisen, Gusseisen usw.)

WIE BENUTZT MAN: Vor Gebrauch gut schütteln. Das Produkt wird gemischt, indem es dem Wasser zugesetzt wird und nicht umgekehrt. Um eine lange Lebensdauer bei ausgezeichnetem Wirkungsgrad zu gewährleisten, ist es ratsam, die Tanks und Kreisläufe sauber zu halten. Empfohlene Prozentsätze:
Außenräumen S 10%
Fräsen K 7%
Klo. auf Mehrspindel-Drehmaschinen K 7%
Klo. auf Drehautomaten. hohe Drehzahl bei niedrigen Vorschüben K 7%
Schmiede und 5 %
Riegel und 5%
Kreissäge U 5%
Schneiden S 4%

SPEICHERMETHODEN

Vor dem Gebrauch: Lagern Sie das Produkt an einem trockenen Ort und lagern Sie es nicht bei Temperaturen unter 5°C und über 45°C, halten Sie die Behälter nach Gebrauch fest verschlossen. Bei Lagerung in der Originalverpackung kann das Produkt 24 Monate gelagert werden (Garantie). Das Produkt unterliegt keinem Verfallsdatum. Nach dem ersten Gebrauch: An einem kühlen, trockenen Ort fern von Wärmequellen lagern. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Diese Informationen gelten zwar als zuverlässig, müssen aber als Richtwerte angesehen werden. Ihre Verwendung impliziert keine Haftung unsererseits, einschließlich der Verletzung von Patenten oder Lizenzen. Es liegt in der Verantwortung der Anwender, die Eignung des Produkts für die konkrete Verwendung im Vorfeld zu prüfen.

KONSULTIEREN SIE VOR DER VERWENDUNG DAS SICHERHEITSDATENBLATT DES PRODUKTS

Ambro-Sol ist eine eingetragene Marke - Alle Rechte vorbehalten - Vervielfältigung, auch teilweise, verboten