

B-Cool Motec 501

Nr art. 11501-01

Opis

B-Cool Motec 501 to mieszalny z wodą płyn chłodząco-smarujący na bazie oleju mineralnego. Produkt ten został opracowany specjalnie do zastosowań związanych ze skrawaniem metali w przemyśle motoryzacyjnym.

Zakres zastosowań

B-Cool Motec 501 nadaje się jako uniwersalne chłodziwo do obróbki żeliwa, stali, stali nierdzewnej, miękkich i twardych stopów aluminium.

Korzyści

Najlepsza stabilność procesu
Do użytku z dużymi prędkościami skrawania z wysokim ciśnieniem chłodziwa
Brak powstawania płam nawet na wrażliwych stopach aluminium
Długa żywotność narzędzia
Czyste maszyny i niskie zużycie

Właściwości produktu

→ Wysoka stabilność emulsji
→ Doskonałe właściwości antypienne w twardej i miękkiej wodzie
→ Wysoka kompatybilność materiałowa
→ Wysoka wydajność skrawania
→ Dobre właściwości spłukiwania

Dane fizykochemiczne

Koncentrat

Emulsja

Wygląd	Przezroczysty	Półprzezroczysty, mleczny
Zawartość oleju [%]	15	
Gęstość przy 20°C [g/cm³]	1.008	
Lepkość przy 40°C [mm²/s]	77.1	
Odczyn pH (świeża emulsja, typowa wartość)		9.1
Odczyn pH (w użyciu)		
Współczynnik refraktometryczny		1.4

Blaser Swissslube AG

CH-3415 Hasle-Rüegsau • Tel. 034 460 01 01 • Fax 034 460 010
www.blaser.com

Blaser.
SWISSLUBE

**Aspekty
bezpieczeństwa
i ochrony
środowiska**

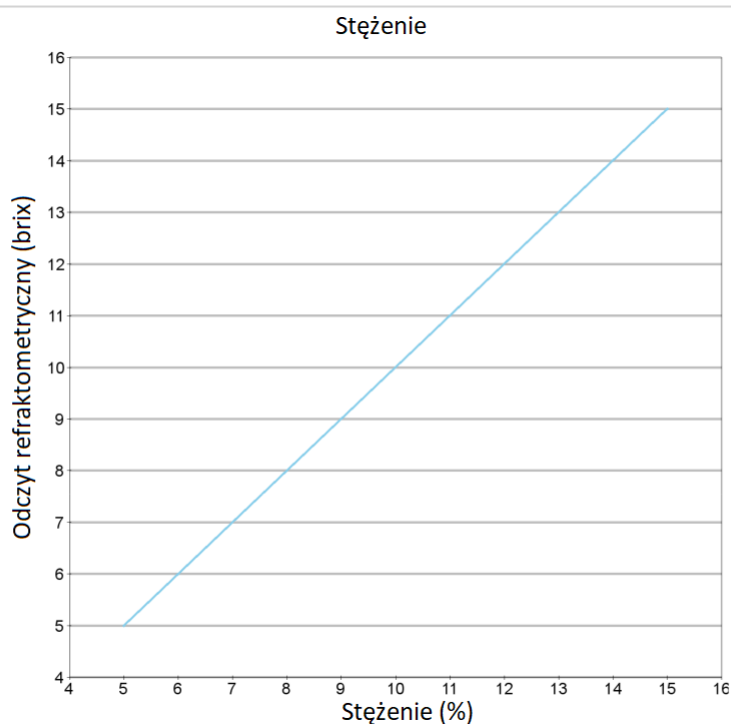
Proszę zapoznać się z kartą charakterystyki produktu (SDS) w celu uzyskania informacji dotyczących utylizacji, środowiska i bezpieczeństwa. Karty charakterystyki są dostępne do pobrania na naszej stronie internetowej (blaser.com)

Notatki

Stężenie robocze

Zmienne: 4 - 15 %

Rekomendowana twardość wody: 0°dH – 20°dH



Informacje zawarte w tym arkuszu danych opierają się na właściwościach i zastosowaniach nam znanych. Nie stanowią one oferty handlowej. V2//14.02.2023 16:42:29

Blaser Swissslube AG

CH-3415 Hasle-Rüegsau • Tel. 034 460 01 01 • Fax 034 460 010
www.blaser.com

Blaser.
SWISSSLUBE