

HIGHTEC COOL MMU 3

Универсален смесващ се с вода смазочно-охлаждащ материал за обработване със стружкоотнемане

Описание

HIGHTEC COOL MMU 3 смесващ се с вода съдържащ минерални масла смазочно-охлаждащ материал (без съдържание на бор) с избрани активни вещества EP/AW и за защита от корозия.

Приложение

HIGHTEC COOL MMU 3 смесено с вода образува млекоподобна, стабилна емулсия. HIGHTEC COOL MMU 3 се препоръчва за обработване на чугун, алуминий и цветни метали.

Предимства Особености

- добра стабилност на емулсията
- дълго време на използване
- с универсално приложение
- добро поведение на сработване и при по-студена вода
- не съдържа вторични алкални амини / амиди, така съответства на TRGS 611
- без съдържание на хлор

Препоръка

Диапазон на приложение:

- обработване със стружкоотнемане (разпробиване, струговане, фрезование)
- шлифование
- Препоръчителна концентрация на приложение:
- Обработване със стружкоотнемане 5-10 %
- Процес на шлифование: 5-7 %

Указания

Съхранение:
при съхранение в сухи, защитени от замръзване помещения и оригинално затворени опаковки времето за съхранение възлиза на: 6 мес.
Температура: 10-35° C

Обезмасляване:
HIGHTEC COOL MMU 3 може да бъде обезмаслено с обичайните средства за обезмасляване, напр. посредством почистване с пръскане или почистване с потапяне във воднисто-алкални почистващи препарати.

Температура на смесване:
15-20 °C

Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	0.932
Цвят на емулсията	visuell	-	milky-opaque
Коефициент рефрактомер	-	-	0,85
pH-стойност 3%-ва	-	-	8,8
Съдържание минерално масло	-	Gewichts-%	>50
pH-стойност 5%-ва емулсия	DIN 51369	-	8,9
pH-стойност 10%-ва емулсия	DIN 51369	-	9,1
Защита от корозия (тест стружки) оценка 0	DIN 51360/2	%	4

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE Продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE се запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewart 101, D-67547 Worms



Are you looking for the correct oil for your vehicle?
Scan this code for the ROWE-oilfinder.