

HIGHTEC COOL MMU 2

Uniwersalny, mieszalny z wodą olej chłodzący do obróbki skrawaniem

Opis

HIGHTEC COOL MMU 2 to mieszalny z wodą, zawierający olej mineralny olej chłodzący (wolny od boru), zawierający wyselekcjonowane substancje aktywne EP/AW i antykorozyjne.##

Zastosowanie

HIGHTEC COOL MMU 2 tworzy po zmieszaniu z wodą mleczną, stabilną emulsję.0HIGHTEC COOL MMU 2 nadaje się do obróbki żeliwa, aluminium i metali kolorowych.0

Zalety

- dobra stabilność emulsji
 - wysoka wydajność
 - wysoka trwałość
 - możliwość uniwersalnego stosowania
 - wykazuje dobre właściwości w zakresie wytwarzania emulsji nawet po zmieszaniu z zimniejszą wodą
 - nie zawiera wtórnych alkanolaminów/-amidów, spełniając tym samym wymagania TRGS 611
 - nie zawiera chloru

Zalecenie

- obróbka skrawaniem (wiercenie, toczenie, frezowanie)##-szlifowanie##Zalecane stężenie zastosowania##Obróbka skrawaniem 5-10%##Proces szlifowania: 5-7%##Temperatura mieszania: 15-20°C

Wskazówki

- obróbka skrawaniem (wiercenie, toczenie, frezowanie)##-szlifowanie##Zalecane stężenie zastosowania##Obróbka skrawaniem 5-10%##Proces szlifowania: 5-7%##Temperatura mieszania: 15-20°C



Typowe parametry

Właściwość	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.951
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	35
Gęstość w 20 °C	ASTM D1122	g/ml	0.951
Współczynnik refraktometru	-	-	1
Kolor emulsji	visuell	-	milchig-opak
Zawartość oleju mineralnego	% ciężaru	-	40 - 48
Wartość pH emulsji 5%	DIN 51369	-	8,9
Ochrona antykorozyjna (test wiórów) ocena 0	DIN 51360/2	%	5

Te parametry są typowe dla bieżącej produkcji. Dane te nie oznaczają zapewnienia o właściwościach ani gwarancji przydatności do konkretnego zastosowania. Obowiązujące przepisy prawne i rozporządzenia dotyczące obchodzenia się z produktami i ich użytkowania muszą być przestrzegane przez samego odbiorcę naszych produktów. Produkty ROWE podlegają ciągłemu rozwojowi. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych zawartych w niniejszej informacji o produkcie w dowolnym czasie i bez wcześniejszego powiadomienia. Dla wszystkich dostaw obowiązują nasze aktualne Ogólne Warunki Dostaw i Płatności (www.rowe-oil.com).

