KARTA INFORMACYJNA

MIESZALNE Z WODĄ PŁYNY OBRÓBKOWE CHŁODZĄCO – SMARUJĄCE

FRIGOMET HM 442

to transparentny, wysoce wydajny produkt nie zawierający oleju. Odpowiedni do obróbki twardych metali. Dzięki specjalnym dodatkom produkt opóźnia powierzchniowe wysychanie drobin i ułatwia dalsze procesy mycia.

KORZYŚCI

- Nie zawiera boru i sylikonu
- Transparentny płyn, nie zawiera olei mineralnych i syntetycznych
- Szczególnie polecany do szlifowania twardych metali
- Zapobiega rozpuszczaniu kobaltu
- Wysoka stabilność i długa żywotność emulsji
- Łatwa konserwacja dzięki dobrej separacji olejów obcych
- Doskonałe właściwości myjące i płuczące zapewniają czyste maszyny i elementy obrabiane
- Dobre właściwości antypienne
- Neutralny dla skóry

PARAMETRY EMULSJI (KONCENTRAT ZMIESZANY Z WODĄ):

OZNACZENIE	METODA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Wartość pH 5,0%	DIN 51 369	–	9.3
Test na korozję	DIN 51 360/2	[Masa %] – K0	4.5

PARAMETRY KONCENTRATU:

OZNACZENIE	METODA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Gęstość, 20˚C	DIN 51 757	[kg/m^3]	1125
Lepkość, 40˚C	DIN 53 018	[mm^2/s]	16
Współczynnik załamania n_D^{20}	DIN 51423	–	1.455

REKOMENDOWANE STĘŻENIE (W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANIA):

5 – 8%

WSKAŹNIK (POZOSTAŁE WSKAŹNIKI NA ZAPYTANIE):

Refraktometru: 1,3%/°Bx
Testkit: 7,3%/ml

MINIMALNA WAŻNOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHOWYWANIA

12 miesięcy, temperatura pomiędzy + 10˚C (50˚F) a +30˚C (86˚F)

PRZEPISY BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Więcej informacji na temat bezpieczeństwa i higieny pracy dostępnych w karcie charakterystyki produktu.

USUWANIE ODPADU:

wg. przepisów krajowych

Dane techniczne w tej specyfikacji są wartościami średnimi i nie są prawnie wiążące.
Oemeta Polska Sp. z o.o. ul. Świętokrzyska 30/1, 50-327 Wrocław, Tel/Fax 71 343 30 82