

KARTA INFORMACYJNA**MIESZALNE Z WODĄ, OBRÓBKOWE PŁYNY CHŁODZĄCO – SMARUJĄCE****NOVAMET 760**

to specjalny produkt dedykowany dla przemysłu lotniczego o doskonałej zgodności z obrabianym materiałem, szczególnie polecany do obróbki materiałów wrażliwych. Cechą tego produktu jest wysoka wydajność i niskie zużycie przy każdym, nawet wymagającym procesie obróbki skrawaniem.

KORZYŚCI:

- Nie zawiera boru i formaldehydu
- Odpowiedni do obróbki stali, żeliwa, aluminium, metali kolorowych i tytanu
- Szczególnie polecany do aluminium, stopów aluminium oraz kutech stopów
- Szeroki zakres zastosowania (toczenie, wiercenie, frezowanie, szlifowanie)
- Wysoka stabilność i długa żywotność
- Nie pozostawia osadu
- Bardzo dobre właściwości myjąco-płuczące zapewniają czyste maszyny i elementy obrabiane
- Nie pieni się
- Nie odbarwia materiału
- Polecany zarówno do pojedynczych maszyn jak i do centralnych układów
- Nie podlega klasyfikacji GHS

PARAMETRY EMULSJI (KONCENTRAT ZMIESZANY Z WODĄ):

OZNACZENIE	METODA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Wartość pH 5,0%	DIN 51 369	–	9,4
Test na korozję	DIN 51 360/2	[w/w]- KO	4,0

PARAMETRY KONCENTRATU:

OZNACZENIE	METODA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Gęstość, 20°C	DIN 51 757	[kg/m ³]	974
Lepkość, 40°C	DIN EN 16896	[mm ² /s]	41
Współczynnik załamania n _D ²⁰	DIN 51 423	–	1,457

REKOMENDOWANE STĘŻENIE (W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANIA):

5,0 – 10 %

WSKAŹNIKI (POZOSTAŁE WSKAŹNIKI NA ZAPYTANIE):

Refraktometru: 1,1%/°Bx

Testkit: 9,8%/ml

MINIMALNA WAŻNOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHOWYWANIA:

6 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