

## KARTA INFORMACYJNA

### MIESZALNE Z WODĄ, OBRÓBKOWE PŁYNY CHŁODZĄCO – SMARUJĄCE

#### SUPRAMET 100

to szczególnie wydajny produkt, który ma zastosowanie do wielu rodzajów procesów obróbkowych i różnych materiałów włączając stal i żeliwo.

#### KORZYŚCI:

- Nie zawiera bakteriocydów
- Odpowiedni do standardowej i średniej obróbki
- Bardzo wysoka stabilność dzięki wysokiej jakości składnikom
- Bardzo dobre właściwości myjąco-płuczające zapewniają czyste maszyny i elementy
- Zapobiega tworzeniu się piany
- Dobra ochrona antykorozyjna
- Neutralny dla skóry

#### 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 | [Masa %] – K0 | 3,5     |

#### PARAMETRY KONCENTRATU:

| OZNACZENIE                                          | METODA       | JEDNOSTKA            | WARTOŚĆ |
|-----------------------------------------------------|--------------|----------------------|---------|
| Gęstość, 20°C                                       | DIN 51 757   | [kg/m <sup>3</sup> ] | 1011    |
| Lepkość, 40°C                                       | DIN EN 16896 | [mm <sup>2</sup> /s] | 28      |
| Współczynnik załamania n <sub>D</sub> <sup>20</sup> | DIN 51423    | –                    | 1,427   |

#### REKOMENDOWANE STĘŻENIE (W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANIA):

3,5 – 8,0%

#### WSKAŹNIK (POZOSTAŁE WSKAŹNIKI NA ZAPYTANIE):

Refraktometru: 1,50%/°Bx

Testkit: 7,0%/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