

# Emulsol RN-1

KARTA TECHNICZNA 1/1

Preparat do odtłuszczania powierzchni ocynkowanych

**Symbol:** PKWiU : 24.51.32-40.00 **KTM:** 128-9430-12-00 **Norma:** ZN-85/MPCHiL-Og-7556

## Charakterystyka ogólna:

Lepka, klarowna ciecz barwy od lekko słomkowej do bursztynowej. Jest mieszaniną środków powierzchniowo czynnych niejonowych z dodatkiem inhibitora korozji. Ulega biodegradacji.

## Dane techniczne:

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| - Gęstość w temp. 20°C:     | 1,05 ± 0,02 g/dm <sup>3</sup>  |
| - pH 1% (v/v):              | 7,0 ÷ 8,0  |
| - Rozpuszczalność w wodzie: | całkowita w każdym stosunku  |
| - Wydajność:                | zazwyczaj 0,5 l koncentratu wystarcza do odtłuszczenia 20 ÷ 50m <sup>2</sup> powierzchni (w zależności od stopnia zabrudzenia) |
| - Temperatura zapłonu:      | produkt niepalny   |
| - Trwałość:                 | 12 miesięcy  |

## Przeznaczenie:

Skoncentrowany preparat do odtłuszczania przed malowaniem stali, żeliwa, metali kolorowych, stali ocynkowanej, tworzyw sztucznych itp.

## Sposób aplikacji:

Sporządzić 2 ÷ 3 %-owy roztwór: 0,5 l preparatu na 16 ÷ 25 l wody (korzystnie ciepłej). Zużycie roztworu zależy od stopnia zabrudzenia odtłuszczanych powierzchni. W przypadku silnego zabrudzenia podłoża, roztwór należy często wymieniać.

Metody odtłuszczania:

- ręcznie (szczotka, pędzel, MOP lub szmata),
- natryskiem (myjki wysokociśnieniowe),
- metodą zanurzeniową (wanny z cyrkulacją kąpeli, myjki ultradźwiękowe).

Po umyciu powierzchni ocynkowanych korzystne jest spłukanie ich czystą wodą.

## Warunki bezpieczeństwa:

Emulsol RN-1 zawiera: oksyetylenowany alkohol laurylowy. Jest produktem szkodliwym. Działa szkodliwie po połknięciu. Działa drażniąco na oczy i skórę.

- Chronić przed dziećmi,
- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza,
- Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny,
- Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy,
- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

UWAGA: EMULSOL RN-1 w stężeniach użytkowych (2 – 3 %) nie jest klasyfikowany jako szkodliwy.

## Przechowywanie i transport:

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach handlowych, szczelnie zamkniętych, w zadaszonych magazynach. Temperatura magazynowania 5 ÷ 25°C. W przypadku zmrózenia produktu należy doprowadzić go do temp. pokojowej.

Emulsol RN-1 nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu międzynarodowych przepisów transportowych. Podczas transportu opakowania z produktem zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Informacje dodatkowe: Dokładne informacje odnośnie zagrożeń związanych ze stosowaniem produktu zawarte są w Karcie charakterystyki, Odstępstwa od zaleceń zawartych w Karcie katalogowej odnośnie stosowania EMULSOL-u RN-1 należy uzgadniać z producentem, Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści kolejnych edycji Karty katalogowej produktu, bez wcześniejszego informowania o tym odbiorców, przy czym tracą ważność edycje wcześniejsze.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne! **Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.** Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma Nobli Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma Nobli Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.