

Karta Techniczna Produktu



GRP Multi Cleaner

Rozpuszczalnik / środek czyszczący

Numer artykułu: 1000214

Opis:

GRP Multi Cleaner jest nowoczesnym i bezpiecznym w zastosowaniu środkiem czyszczącym. Posiada porównywalną prędkość rozpuszczania (np. żywic poliestrowych) do acetonu i chlorku metylu. Ten innowacyjny produkt jest skutecznym rozpuszczalnikiem przeznaczonym do rozpuszczania szerokiej gamy żywic oraz polimerów takich jak: żywice fenolowo-formaldehydowe, żywice aminowe, żywice epoksydowe, poliuretany oraz nienasycone żywice poliestrowe.

GRP Multi Cleaner posiada wysoki punkt zapłonu 108°C (temperatura samozapłonu 370°C) oraz wysoką temperaturę wrzenia 200-230°C co czyni go trudnozapalnym i pozwala do stosowania w szerokim zakresie temperatur i warunków pracy. GRP Multi Cleaner podgrzany do temperatury 40-45°C jeszcze skuteczniej czyści maszyny i urządzenia.

Cechą charakterystyczną produktu jest bardzo niski współczynnik parowania 0,006 oraz prężności par 0,07 hPa dla 20°C, co przekłada się bezpośrednio na bezpieczeństwo stosowania z uwagi na brak klasyfikacji jako środka wybuchowego oraz łatwopalnego w przeciwieństwie do innych powszechnie stosowanych rozpuszczalników.

Specyfikacja:

Parametr		Wielkość	Wartość
Zawartość	min.	99,0	%
Zawartość wody	max.	0,2	%
Wygląd		mętny	
Kwasowość	max.	0,05	%
Adypinian dimetylu		10,0 – 25,0	%
Bursztynian dimetylu		15,0 – 25,0	%
Ester dimetylowy kwasu glutarowego		55,0 – 73,0	%
Gęstość (20 °C)		1,085 – 1,095	g/cm ³
Lepkość (25 °C)		5,30	mPa.s
Współczynnik załamania światła (nD20)		1,4220 - 1,4260	

Bezpieczeństwo stosowania:

GRP Multi Cleaner jest bezpieczny w użyciu, ponieważ jest środkiem mało toksycznym, nie podrażnia skóry, nie jest rakotwórczy, a fakt znikomego parowania czyni go idealną alternatywą dla większości tradycyjnych rozpuszczalników. Stosowanie GRP Multi Cleaner znacząco wpływa na podniesienie bezpieczeństwa i higieny pracy.

GRP Multi Cleaner jest biodegradowalny i trudnozapalny. To czyni go doskonałą alternatywą dla rozpuszczalników takich jak chlorek metylu, NMP (N-metylopyrolidon) czy aceton.

Karta Techniczna Produktu

The logo for BÜFA, consisting of the letters 'BÜFA' in a bold, blue, sans-serif font, positioned to the right of a light blue rectangular background with vertical lines.

GRP Multi Cleaner

Rozpuszczalnik / środek czyszczący

Numer artykułu: 1000214

Przechowywanie i transport :

GRP Multi Cleaner nie jest klasyfikowany jako środek VOC (zawierający lotne związki organiczne) według normy 1999/13/EC. W transporcie nie podlega klasyfikacji jako materiał łatwopalny i wybuchowy co znacząco obniża jego koszt transportu i magazynowania oraz koszty opłat środowiskowych

Zaleca się przechowywanie GRP Multi Cleaner z dala od źródeł promieniowania termicznego oraz zgodnie z zasadami obrotu materiałami chemicznymi.

Opakowania:

Kontenery IBC 1000 kg, beczki 220kg, pojemniki 20 kg

Uwaga: Podane wyżej informacje oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy i doświadczenia. Biorąc pod uwagę mnogość czynników mogących wpływać na warunki robocze i zastosowanie naszego produktu, użytkownik nie jest zwolniony z przeprowadzenia własnych testów i badań. Niniejsze informacje nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja pewnych własności lub stosowności produktu do określonych celów. Odpowiedzialnością odbiorcy lub użytkownika naszych produktów jest przestrzeganie praw własności, jak również obowiązujących przepisów i uchwał. Należy również przestrzegać informacji zawartych w najnowszej wersji Karty Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG

Postfach 2563

26015 Oldenburg

Standort:

An der Autobahn 14

27798 Hude

Telefon +49 4484 9456-0

Telefax +49 4484 9456-863

www.buefa.de