



Celakryl 9000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



1/2

23 listopada 2007

Celakryl 9000 45% XBu

- Charakterystyka:** Żywica kopolimeru akrylowo-styrenowego w ksylenie i butanolu.
- Przeznaczenie:** Jako spoiwo do produkcji emalii piecowych przeznaczonych do malowania metalu.
- Postać handlowa:** 45% roztwór kopolimeru akrylowo-styrenowego w ksylenie i butanolu.
- Dane techniczne:**
- | | |
|--|---------|
| - Lepkość wg kubka Forda nr 4, 20°C, s | 150-200 |
| - Zawartość części stałych, % | 45+/-2 |
| - Liczba kwasowa, mg KOH/g | 16-23 |
| - Barwa w skali Gardnera | max 5 |

Rozpuszczalność		Znoszenie	
Węglowodory aromatyczne	+	Żywice melaminowe plastyfikowane	+
Węglowodory alifatyczne	•		
Estry	+		
Ketony	+		
Butanol	+		

+ całkowicie rozpuszczalny; *częściowo rozpuszczalny; • nie rozpuszczalny

Celakryl 9000

WYRÓB DO STOSOWANIA PRZEMYSŁOWEGO



2/2

23 listopada 2007

Własności i zastosowanie: Wyroby na bazie żywicy Celakryl 9000 w kompozycji z żywicą aminową charakteryzują się doskonałą elastycznością, przyczepnością i wysokim połyskiem. Emalie oparte na tej żywicy znajdują zastosowanie między innymi do malowania sprzętu gospodarstwa domowego (pralki, lodówki itd.). Powłoki wyrobów opartych na Celakrylu 9000 cechują się wysokimi parametrami eksploatacyjnymi, wytrzymałościowymi i dekoracyjnymi.

Informacje BHP i P.poż.: Celakryl 9000 jest produktem palnym należącym do drugiej klasy niebezpieczeństwa pożarowego. Środki gaśnicze: gaśnice śniegowe i proszkowe. W przypadku dłuższego kontaktu, opary substancji lotnych z żywicą mogą działać drażniąco na układ oddechowy i w trakcie pracy należy stosować odzież ochronną i rękawice. W razie stwierdzenia w/w podrażnień należy skontaktować się z lekarzem.

Sprzęt ochronny: należy używać rękawice i okulary ochronne lub inne zabezpieczenie oczu. Przy wysokiej koncentracji oparów rozpuszczalników używać należy maski gazowej. Należy używać odzieży ochronnej i zapewnić właściwą wentylację. Unikać źródeł ciepła i wysokich temperatur, nie palić papierosów.

Pierwsza pomoc: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Umyć skórę wodą z mydłem, spłukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut. Zapewnić pomoc lekarską.

Magazynowanie i transport.: Żywica Celakryl 9000 może być przechowywana w stalowych zbiornikach magazynowych, kontenerach lub beczkach 200 ltr. szczelnie zamkniętych w temperaturze poniżej 25°C. W pomieszczeniach osłoniętych przed działaniem promieni słonecznych. Żywica może być dostarczana w beczkach lub innych opakowaniach uzgodnionych z odbiorcą

Trwałość wyrobu wynosi 6 miesięcy od daty produkcji przy spełnieniu w/w warunków przechowywania.