



rozcieńczalnik

NITRO

ogólnego stosowania

Symbol:

PKWiU 20.30.22.0

Charakterystyka:

Rozcieńczalnik nitro to bezbarwna, klarowna, jednorodna ciecz będąca mieszaniną węglowodorów aromatycznych, octanów i acetonu, bez zmeńtnień, zawiesin i osadów.

Właściwości wyrobu:

Ciecz lotna i wysoce łatwopalna tworząca mieszaniny wybuchowe z powietrzem. Bezwzględnie należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Przeznaczenie:

Rozcieńczalnik nitro stosowany jest do rozcieńczania farb, lakierów i emalii nitrocelulozowych oraz do mycia urządzeń i narzędzi malarskich. Może być użyty do innych wyrobów lakierowych o ile jego stosowanie dopuszcza instrukcja stosowania danego wyrobu.

Sposób stosowania:

Przed przystąpieniem do prowadzenia prac z wyrobem należy zapoznać się z kartą charakterystyki dla rozcieńczalnika nitro. Stosować w ilościach minimalnych w miejscu wykorzystywania o odpowiedniej wentylacji. Do wyrobów lakierowych rozcieńczalnik dozować małymi porcjami, starannie wymieszać, aż do uzyskania wymaganej lepkości. Urządzenia i narzędzia malarskie myć przy pomocy pędzla lub ściłciwa. Przy zastosowaniu do nowych wyrobów należy zawsze wykonać próbę na małych ilościach.

Warunki podczas prowadzenia prac:

Rozcieńczalnik stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych lub przewietrzanych. Urządzenia elektryczne powinny być w wykonaniu przeciwybuchowym. Wyrób stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem przepisów BHP i przeciwpożarowych. Stosować rękawice i odzież ochronną. Podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu i nie zażywać leków, a prace wykonywać z dala od źródła ognia. Należy pamiętać, iż pary preparatu są palne. Stosować podstawowe przepisy BHP i przeciwpożarowe. Unikać ułatwiania możliwości tworzenia się par. Pary z powietrzem tworzą mieszaniny wybuchowe. Preparat wysoce łatwopalny. Posiadać zawsze dostępny sprzęt na wypadek pożaru lub wycieku.

Transport:

Rozcieńczalnik nitro klasyfikowany jest jako materiał niebezpieczny i podlega przepisom transportowym wg RID/ADR. Numer rozpoznawczy materiału UN 1263, klasa/kod klasyfikacyjny – 3/F1, grupa pakowania III, numer rozpoznawczy zagrożenia 33. Transportować w oryginalnych opakowaniach producenta. Unikać podwyższonych temperatur i nasłonecznienia.

Składowanie:

Rozcieńczalnik należy przechowywać w oryginalnych, oznakowanych i szczelnie zamkniętych opakowaniach producenta, w magazynie cieczy łatwopalnych i szkodliwych, na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu, wykonanym z materiału odpornego na działanie węglowodorów. Przechowywać w możliwie niskiej temperaturze, z dala od źródeł ognia i ciepła. Magazynować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych, wyposażonych w instalację wentylacyjną i elektryczna w wykonaniu przeciwybuchowym. Zabezpieczyć miejsce przechowywania przed elektrycznością statyczną np. poprzez uziemienie. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, spożywania posiłków, używania otwartego ognia i narzędzi iskrzących. Chronić przed przegrzaniem oraz nadmiernym działaniem promieni słonecznych.



KARTA WYROBU Nr 44/KW/CH-H/07

Warunki gwarancji:

Rozcieńczalnik nitro objęty jest 36 miesięczną gwarancją producenta. Gwarancja nie obejmuje preparatu w opakowaniach, które zostały uszkodzone mechanicznie na skutek niewłaściwego obchodzenia się z nimi np.: rzucanie, nieostrożny transport. Gwarancja nie obejmuje preparatu zanieczyszczonego chemicznie. Gwarancji nie podlega również preparat którego wady powstały w wyniku złego sposobu magazynowania wyrobu u odbiorcy. Wymianie podlega preparat dla którego zostały zachowane warunki pakowania, przechowywania i transportu, a wady uniemożliwiające używania wyrobu zgodnie z jego przeznaczeniem powstały w procesie produkcji i wynikają z winy producenta.

Opakowania:

Rozcieńczalnik nitro dostępny jest w opakowaniach o pojemności 0,5 l, 1 l, 5 l, 10 l, oraz 200 l lub innych do uzgodnienia między producentem i odbiorcą. Pojemniki z tworzyw sztucznych lub blaszane.

Wybrane parametry techniczne:

Gęstość w temp. 20 °C	około 0,86 g/cm ³
Temperatura wrzenia	65 ± 145 °C
Temperatura zapłonu	< 21 °C
Temperatura samozapłonu	około 480 °C
Zakres tworzenia mieszanin wybuchowych z powietrzem	1,2 – 7,0 %obj.

Badane parametry mogą ulec zmianie.

Zakładowa norma Nr ZN-2009/CH/07 zgodna z PN-C-81951:1997.
Posiada atest PZH Nr HK/B/0883/05/2013.

CHEMIKA Marek Gajewski jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. W przypadku połączenia z wyrobami z innych firm producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu naszej wiedzy i doświadczenia praktycznego. Odstępstwa od zaleceń winny być uzgadniane z *CHEMIKA Marek Gajewski*. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.