

PODKŁAD REAKTYWNY - WASH PRIMER

Data sporządzenia: 27.05.2003

Data aktualizacji: 12.02.2004

1. IDENTYFIKACJA MATERIAŁU:

Dwuskładnikowy podkład do nanoszenia za pomocą pistoletu natryskowego.

2. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

nr indeksowy	Nazwa substancji	nr WE	nr CAS	Klasyfikacja substancji	Znakowanie substancji	Skład procentowy
603-108-00-1	Izobutanol	201-148-0	78-83-1	R10 Xi; R37/38-41 R67	Xi R: 10-37/38-41-67 S: (2-)7-16-24/25-26	1-5%
607-195-00-7	Octan 1-metoksy 2-propylu	203-603-9	108-65-6	R10 Xi; R36	Xi R: 10-36 S: (2-)25	15-30%
603-004-00-6	Alkohol butylowy	200-751-6	71-36-3	R10 Xn; R22 Xi; R37/38-41 R67	Xn R: 10-22-37/38-41-67 S: (2-)7/9-13-26-37/39-46	15-30%
601-022-00-9	Ksylen	215-535-7	1330-20-7	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Xn R: 10-20/21-38 S: (2-)25	15-30%

3. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

ZAGROŻENIE ZDROWIA:

Długotrwały kontakt powoduje podrażnienie oczu, skóry, dróg oddechowych. Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Pary mogą wywołać uczucie senności i zawroty głowy, Wysoce łatwopalna ciecz; unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

WŁASNOŚCI NIEBEZPIECZNE:

INNE:

Brak danych.

4. PIERWSZA POMOC

OGÓLNE WSKAZÓWKI:

Patrz punkt 11 Karty Charakterystyki.

DROGI ODDECHOWE:

Przenieść na świeże powietrze, w razie braku oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Wezwać lekarza.

SKÓRA:

Zdjąć zabrudzoną odzież. Skażoną skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem.

OCZY:

Natychmiast przemyć dużą ilością wody, gdy podrażnienie nie ustępuje skonsultować się z lekarzem.

UKŁAD POKARMOWY:

Przeplukać jamę ustną i pić duże ilości wody, nie wywoływać wymiotów. Wezwać pomoc lekarską.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

SUBSTANCJE GAŚNICZE:

Proszek, piana (odporna na działanie alkoholu), dwutlenek węgla, mgła wodna.

SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA:

W przypadku pożaru może powstawać tlenek węgla i inne toksyczne gazy

WYPOSAŻENIE OCHRONNE:

Zespoły gaśnicze wyposażony w niezależną od powietrza z otoczenia ochronę dróg oddechowych i lekką odzież ochronną.

INNE INFORMACJE:

Chłodzić sąsiednie pojemniki rozpylając na nie wodę z bezpiecznej odległości.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ODNIESIONE DO OSÓB:**

Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić dostateczną wentylację pomieszczenia. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Środki ochrony osobistej: rękawice ochronne, okulary ochronne, maska przeciwgazowa z pochłaniaczem typu A, butelka z czystą wodą do przemywania oczu.

ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA:

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych oraz gleby. Przy dużych wyciekach teren obwałować.

METODY ZBIERANIA:

Zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić), uszkodzone opakowania umieścić w opakowaniu awaryjnym, zebrać mechanicznie ciecz do opakowania awaryjnego. Postępowanie z odpadami - patrz punkt 13 Karty Charakterystyki.

7. POSTĘPOWANIE Z MATERIAŁAMI I ICH MAGAZYNOWANIE**ZASADY POSŁUGIWANIA SIĘ:**

Trzymać z dala od ciepła i źródeł ognia. Nie palić papierosów. Nie wdychać par. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przedsięwziąć środki bezpieczeństwa przeciw wyładowaniom elektrostatycznym.

SKŁADOWANIE:

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w chłodnych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać składowania w pobliżu silnych utleniaczy.

SPECYFICZNE ZASTOSOWANIE:

Patrz karta techniczna wyrobu.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**WARTOŚCI GRANICZNE:**

NUMER CAS	SUBSTANCJA	NDS (mg/m ³)	NDSCh (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)
71-36-3	Alkohol butylowy	---	---	---
1330-20-7	Ksylene	100	350	---
108-65-1	Octan 1 -metoksy -2propylu	275	---	---
78-83-1	Izobutanol	---	---	---

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH:

Maska przeciwgazowa z pochłaniaczem typu A.

OCHRONA RAJĄK:

Rękawice ochronne do rozpuszczalników.

OCHRONA OCZU:

Okulary ochronne



OCHRONA SKÓRY:

Odpowiednia odzież ochronna

9. WŁASNOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan fizyczny:	ciecz
Kolor:	czerwony
Zapach:	ostry, przenikliwy
pH:	--
Temperatura wrzenia:	108-145°C
Temperatura topnienia:	-50°C
Temperatura rozkładu:	--
Temperatura zapłonu:	25°C
Temperatura samozapłonu:	340°C
Granice wybuchowości:	% dolna: 1.0 vol% góra: 11.3 vol%
Właściwości wybuchowe:	--
Właściwości utleniające:	--
Prężność par:	--
Gęstość:	ok. 1.2 g/cm ³ (20°C)
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	--
Lepkość (reometr rotacyjny):	500-2000 mPas

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ	
STABILNOŚĆ:	Produkt stabilny w warunkach normalnych.
UNIKAĆ KONTAKTU MATERIAŁU Z:	Środkami silnie utleniającymi, wysoką temperaturą
NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU:	W wyniku rozkładu termicznego powstaje tlenek węgla i inne toksyczne gazy.
11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE	
TOKSYCZNOŚĆ:	LD ₅₀ (szczur doustnie) >2000 mg/kg LC ₅₀ (szczur inhalacja) >21 mg/litr/4 godz.
DZIAŁANIA DRAŻNIĄCE:	Na skórę: drażni skórę i śluzówkę Na oczy: działa drażniąco
OBJAWY ZATRUCIA:	Bóle i zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, senność i w wyjątkowych przypadkach utrata przytomności. Połknięcie może spowodować podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunki.
12. INFORMACJE EKOLOGICZNE	
Trzymać z dala od kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych oraz gleby.	
Octan 1-metoksy 2-propylu:	Daphnia magna/EC50 (48godz.) > 500 mg/l Oncorhynchus mykiss/LC50 (96 godz.) 100-180 mg/l
Ksylene:	Wskaźnik oceny dla ostrej toksyczności wobec ssaków: 3 Wobec ryb: 4,1
13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI	
ODPAD PO OBRÓBCE MECHANICZNEJ: Utwardzony wyrób nie jest substancją szkodliwą w myśl przepisów i może być traktowany jako odpad tworzyw sztucznych. kod odpadu: 07 02 13	
POZOSTAŁOŚCI WYROBU: Pozostałości wyrobu w opakowaniu należy starannie usunąć i utwardzić stosując utwardzacz z kompletu. Utwardzony wyrób nie jest substancją szkodliwą w myśl przepisów i może być traktowany jako odpad tworzyw sztucznych. kod odpadu: 07 02 13 UWAGA: pozostałości utwardzać małymi porcjami z dala od wyrobów łatwopalnych. W czasie reakcji chemicznej wydziela się duża ilość ciepła!	
OPAKOWANIE OCZYSZCZONE: Starannie oczyszczone opakowanie nie jest odpadem szkodliwym. kod odpadu: 15 01 04	
OPAKOWANIE CZĘŚCIOWO OPRÓŻNIONE: Opakowanie takie jest odpadem szkodliwym. kod odpadu: 15 01 10	

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE					
INFORMACJE OGÓLNE: Nie przewozić razem z materiałami klasy 1 (z wyłączeniem materiałów klasy 1.4S), oraz niektórymi materiałami klasy 4.1 i 5.2. Unikać bezpośredniego kontaktu w czasie przewozu z materiałami klasy 5.1 i 5.2. Nie używać otwartego ognia i nie palić. Wyrób szkodliwy dla środowiska wodnego					
ADR/RID: UN 1263 FARBA, 3, III, ADR					
Nr UN	Nazwa surowca	Nr rozpoznawczy zagrożenia	Wymagana nalepka ostrzegawcza	Kod klasyfikacyjny	Grupa pakowania
1263	FARBA	30	3	F1	III
IMDG- Code: FARBA, klasa 3.3, UN 1263, grupa pakowania III. SUBSTANCJA ZANIECZYSZCZAJĄCA ŚRODOWISKO MORSKIE. EmS: 3-07					
ICAO/IATA: brak danych					
15. INFORMACJE DOTYCZĄCE UREGULOWAŃ PRAWNYCH					
ZAWIERA: Ksylen, alkohol butylowy					
ZNAKI:					
 					
SYMBOL RYZYKA: Xn Szkodliwy					
INDEKS RYZYKA: R10 Produkt łatwopalny R20/21/22 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą i po połknięciu R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy					
INDEKS BEZPIECZEŃSTWA: S (2-) Chronić przed dziećmi S 16 Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu-nie palić tytoniu S 23 Nie wdychać rozpylonej cieczy. S 29 Nie wprowadzać do kanalizacji S 36 Nosić odpowiednią odzież ochronną S 38 W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. S 46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza pokaż opakowanie lub etykietę.					
16. INNE INFORMACJE					
Karta Charakterystyki została opracowana na podstawie: Dz.U.02.140.1171 Dz.U.02.140.1174 (punkt 15) Dz.U.02.129.1110 Dz. U. 98.79. 513 (punkt 8) Dz. U. nr 211 (punkt 13) Załącznik do nr 194, poz. 1629 z dnia 23 listopada 2002 (punkt 14) IMDG Code 2000 Edition (punkt 14) Informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy. Dokument ten nie stanowi gwarancji dla charakterystyki produktu. Wydawca: NOVOL Sp. z o.o. Informacji udziela: Laboratorium Badawczo Rozwojowe; tel. +48 61 8131115					