

1. Informacje dotyczące substancji / preparatu i firmy

Nazwa preparatu: Washing Agent Eco.

Zalecane zastosowanie: środek do czyszczenia sprzętu po iniekcji z zastosowaniem żywic poliuretanowych.

Wystawca karty charakterystyki: De Neef Construction Chemicals NV / SA, Industriepark 8, 2220 Heist-op-den-Berg, Belgia Telefon: + 32 15 24 93 60 Fax : + 32 15 24 80 72
E-mail : Conchem@deneef.eu

2. Identyfikacja zagrożeń

może powodować podrażnienia skóry i oczu u osób wrażliwych

długotrwałe lub powtarzające się narażenie oczu może spowodować krótkotrwałe zamglenie widzenia.

3. Skład / informacja o składnikach

Nie stwierdzono.

4. Środki pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: W razie wątpliwości lub utrzymujących się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza. Osobie nieprzytomnej nie podawać doustnie żadnych substancji.

W przypadku kontaktu ze skórą: Zdjąć zabrudzone ubranie. Umyć skórę wodą z mydłem. Nie stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami: Przemyc natychmiast środkiem do przemywania oczu lub czystą wodą, płukać przez co najmniej 15 min. Usunąć soczewki kontaktowe. Udać się do lekarza.

W przypadku spożycia: Natychmiast wypluć usta. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku zagrożenia spowodowanego wdychaniem: Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Skontaktować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze: Dwutlenek węgla, suchy proszek, piania lub mgła wodna.

Zagrożenia: Dym powstający podczas spalania zawiera tlenek węgla i dwutlenek węgla.

Specjalny sprzęt ochronny: Strażacy powinni nosić kombinezony ochronne oraz samodzielne aparaty oddechowe.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Osobiste środki ostrożności: Zapewnić odpowiednią wentylację w przypadku wykonywania pracy w pomieszczeniach zamkniętych. Unikać kontaktu z oczami i nosić odzież ochronną.

Środowiskowe środki ostrożności: Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji, cieków wodnych lub systemów uzdatniania wody.

Postępowanie w przypadku rozlania: Miejsce rozlania posypać piaskiem lub środkiem pochłaniającym. Zanieczyszczony pochłaniacz umieścić w odpowiednich pojemnikach. Instrukcje dotyczące usuwania odpadów w punkcie 13.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i magazynowanie

Postępowanie z substancją/preparatem: Nie należy pić, jeść lub palić w trakcie pracy z produktem.

Używać wyłącznie w miejscach z odpowiednią wentylacją. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

Magazynowanie: Produkt musi być przechowywany w suchym miejscu, w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Przechowywać w temperaturze 5 - 50 °C.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych: Normalne warunki wentylacyjne są zwykle wystarczające. Należy używać maski ochronnej lub korzystać z lokalnych wyciągów wentylacyjnych podczas mieszania w zamkniętych przestrzeniach o niedostatecznej wentylacji.

Ochrona rąk: Używać rękawic ochronnych. Odpowiednie są rękawice z PCW lub neoprenu. W razie wątpliwości zasięgnąć porady renomowanego producenta. Mocno zabrudzona odzież ochronna powinna zostać usunięta, skóra przemyta wodą z mydłem lub odpowiednim środkiem czyszczącym.

Ochrona oczu: Należy nosić ochronę oczu w celu zapewnienia osłony przed rozbryzgującymi się cieczami np. zabudowa pełna oka.

Ochrona skóry: Bawełniane lub bawełniano-syntetyczne kombinezony są odpowiednie przy zwykłym użyciu.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

wygląd: zielona ciecz

zapach: słodki

pH: brak danych

temperatura wrzenia: 195 - 225°C

temperatura topnienia: - 20°C

temperatura zapłonu: 100°C

samozapłon: 370°C

prężność pary nasyconej: 0.02 mmHg w temp. 20°C

gęstość względna: 1,09 kg/l

rozpuszczalność w wodzie: 53 g/l

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: Stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu. Rozkłada się po podgrzaniu.

Warunki, których należy unikać: Trzymać z dala od źródeł zapłonu.

Materiały, których należy unikać: Utleniacze, kwasy, zasady.

Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra: LD 50 doustnie, szczur : 8181 mg/kg

LD 50 skórnie, królik : > 2250 mg/kg

Toksyczność chroniczna: Nie wykazuje skutków mutagennych lub teratogennych.

Skutki i objawy narażenia:

Drogi oddechowe: Może powodować podrażnienia.

Skóra: Produkt może powodować podrażnienia na skórze wrażliwej.

Oczy: Może powodować podrażnienia. Długotrwałe lub powtarzające się narażenie oczu może spowodować krótkotrwałe zamglenie widzenia.

Spożycie: Może powodować dolegliwości żołądkowe i wymaga natychmiastowego rozcieńczenia dużą ilością wody. Jeśli produkt dostanie się do jamy ustnej, ale nie zostanie połknięty, wypłukać wodą.

12. Informacje ekologiczne

Produkt jest słabo rozpuszczalny w wodzie (patrz również punkt 9.).

Produkt podlega znacznej biodegradacji, powyżej 90 % (97 % po 18 dniach zgodnie z ISO 7827).

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Produkt nie wykazuje potencjału do bioakumulacji.

13. Postępowanie z odpadami

Produkt może zostać poddany recyklingowi.

Nie wylewać do kanalizacji lub zbiorników wodnych tam, gdzie może mieć to wpływ na wody gruntowe lub wody powierzchniowe. Należy zapewnić odpowiednie oznakowanie wszelkich pojemników zawierających odpady. Odpady, w tym opróżnione pojemniki, powinny być utylizowane zgodnie z lokalnymi, narodowymi i międzynarodowymi rozporządzeniami, w miejscu do tego przeznaczonym.

14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest sklasyfikowany jako materiał niebezpieczny wg krajowych i międzynarodowych przepisów transportowych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Niezaklasyfikowany, brak zwrotów R, brak zwrotów S.

16. Inne informacje

Wymagane szkolenia: Stosować wyłącznie po odbyciu odpowiedniego szkolenia.

Informacje zawarte w karcie są prawdziwe i opierają się na obecnym stanie naszej wiedzy. Niniejsza karta odnosi się wyłącznie do zasad oceny bezpieczeństwa użytkownika. Dokument nie stanowi specyfikacji ani informacji o zastosowaniu produktu.