



KARTA BEZPIECZEŃSTWA MAXPATCH

Data wydania: 16.03.2000

Data aktualizacji: 05.11.2002

1. Identyfikacja materiału oraz jego producenta, importera lub innego podmiotu odpowiedzialnego

Nazwa handlowa: MAXPATCH

Identyfikacja producenta: DRIZORO S.A C/Primavera, 50-52
Parque Industrial Las Monjas
28850 Torrejon de Ardoz, Madryd – Hiszpania

Tel. w sytuacjach awaryjnych: + (34) 91 6766676

Narodowy Instytut Toksykologii: + (34) 915620420

2. Informacja o składnikach

Nr CAS	Nazwa składników niebezpiecznych	Stężenie	Symbole ostrzegawcze, zwroty z „R”, pozostałe informacje dotyczące składników
65997-15-1 (EINECS 266-043-4)	Cement portlandzki		

3. Identyfikacja zagrożeń

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i układem oddechowym, bo powoduje podrażnienia. Nie wdychać. Podczas pracy mieć na sobie odpowiednią odzież roboczą (kombinezon, rękawice, okulary ochronne).

4. Pierwsza pomoc

Wdychanie: Poszkodowanego przenieść na miejsce o dobrej wentylacji. W razie zatrzymania oddechu i niemożności podjęcia sztucznego oddychania zapobiec połknięciu wymiotów przez poszkodowanego przez ułożenie mu głowy w pozycji bocznej. Skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: Produkt usunąć, a podrażnione miejsce niezwłocznie przemyć wodą przez co najmniej 15 minut. Zabrudzone ubranie usunąć. Jeśli objawy nie ustępują, skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: Powieki rozchylić. Oczy niezwłocznie przepłukać dużą ilością ciepłej wody przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady okulisty.

Połknięcie: Skontaktować się z lekarzem i okazać niniejszą Kartę bezpieczeństwa. Decyzja o wywołaniu wymiotów zależy będzie od okoliczności medycznych.

Uwagi dla lekarza: Metodę leczenia pozostawia się w gestii lekarza zależnie od reakcji pacjenta.

5. Postępowanie w razie pożaru

Właściwe środki gaśnicze: mgła wodna, dwutlenek węgla, proszek chemiczny, piana.

Środki, których nie należy używać do gaszenia: zalanie wodą.

Niebezpieczne związki wydzielające się podczas pożaru: Produkt jest niepalny, ale w wyniku rozkładu termicznego mogą wytworzyć się tlenki węgla i azotu. Z obszaru przyległego

ewakuować wszystkie osoby, które mogłyby się znaleźć w zasięgu oddziaływania oparów powstałych podczas pożaru.

Szczególny sprzęt personelu gaszącego: kombinezony ognioodporne, aparaty do samodzielnego oddychania.

Inne wskazania: Materiały użyte do akcji gaszenia zebrać i zachować do dalszej utylizacji.

6. Postępowanie w razie przypadkowego wydostania się materiału

Środki ochronne dotyczące ludzi: Produkt zabezpieczyć przed rozsypaniem się. Pyłu cementowego nie wdychać, zapobiec jego kontaktowi ze skórą i oczami. Nosić odzież, rękawice i buty ochronne oraz zabezpieczenie oczu (okulary z bocznymi wstawkami). Na usta nałożyć maskę z filtrem przeciwpyłowym.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić, by produkt przedostał się do gruntu, kanalizacji i wód przybrzeżnych.

Metody sprzątania: W razie rozsypania się produktu miejsce zabezpieczyć przed dalszym roznoszeniem się cementu. Nie sprzątać wodą, lecz używać metod mechanicznych. Resztki utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. Obchodzenie się z materiałem i jego przechowywanie

Obchodzenie się z produktem: Przy pracy z produktem nosić odpowiednie ubranie i maskę z filtrem przeciwpyłowym.

Przechowywanie: Opakowania przechowywać szczelnie zamknięte w miejscu suchym, chłodnym i przewiewnym. Chronić przed wilgocią.

8. Zabezpieczenie osobiste

Kwarc silikonowy: TLV-TWA 0,1 mg/m³ (proszek, którego niewielkie ilości można wdychać).

Cement portlandzki: TLV-TWA 10 mg/m³ (proszek w całości).

Zabezpieczenie systemu oddechowego: maska z filtrem przeciwpyłowym.

Ochrona rąk: wodoszczelne rękawice.

Ochrona oczu: okulary z bocznymi wstawkami.

Ochrona skóry i ciała: odpowiednie buty i ubranie wodoszczelne (w razie potrzeby nakolanniki).

Szczególne środki higieniczne: W miejscach przechowywania i stosowania produktu zapewnić dobrą wentylację.

9. Właściwości fizyko-chemiczne

Stan fizyczny:	proszek
Zapach:	bezzapachowy
Rozpuszczalność wodna:	w wodzie ulega wytrąceniu
Współczynnik rozkładu na części:	n- oktan/woda

10. Stabilność i reaktywność

Sytuacje, których należy unikać: Produkt jest stabilny. Przy zachowywaniu normalnej praktyki przemysłowej podczas stosowania i przechowywania nie są znane żadne reakcje niebezpieczne produktu. Chronić przed wilgocią.

Materiały, których należy unikać: Pod wpływem wilgoci cement zaczyna twardnieć.

11. Informacje toksykologiczne

Wdychanie: Wdychanie produktu może działać podrażniająco na układ oddechowy.

Skóra i oczy: W kontakcie ze skórą i oczami może wywoływać ich podrażnienie.

Możliwość uczulenia: Niewielkie prawdopodobieństwo wystąpienia.

12. Informacje ekologiczne

Zdolność do biodegradacji: Nie ulega biodegradacji.

Stabilność: Jest stabilny. Kwasy wywołują rozkład produktu z towarzyszeniem wydzielania się dwutlenku węgla.

Toksyczność wodna: W wodzie wytrąca się w postaci stabilnych hydratów. Nie dopuścić, by przedostał się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

13. Uwagi co do utylizacji

Resztki produktu zbierać mechanicznie i pozbywać się ich zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie sklasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

15. Przepisy porządkowe

Kod literowy zawierający symbole ostrzegawcze i wskazówki dotyczące stopnia zagrożenia ze strony produktu zgodnie z UE: Etykieta nie jest wymagana.

Zwroty z „S”:

- S7/8 (opakowanie przechowywać szczelnie zamknięte w suchym miejscu)
- S22 (nie wdychać)
- S24/25 (unikać kontaktu z oczami i skórą)
- S36/37 (nosić odzież roboczą i rękawice ochronne)

16. Inne informacje

Produkt przechowywać i stosować zgodnie z powszechnie przyjętymi zasadami praktyki przemysłowej i obowiązującymi przepisami. Informacje podane w niniejszej Karcie bezpieczeństwa opierają się na aktualnym stanie wiedzy i mają na celu prezentację produktu z perspektywy wymagań bezpieczeństwa, w związku z tym nie mogą stanowić gwarancji poszczególnych jego właściwości.

Materiałem źródłowym niniejszej karty bezpieczeństwa były dane uzyskane od dostawców surowców oraz literatura przedmiotu.