
Karta charakterystyki z 13/4/2005, wersja 3

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa: DMA 1000
Typ produktu i zastosowanie: Środek antyadhezyjny do szalunków.
Producent: MAPEI S.p.A. - Via Cafiero 22 - Mediolan, Włochy
Numer telefonu w celu pilnych wezwań firmy i/lub oficjalnego organu konsultacyjnego:
MAPEI S.p.A. - Tel. +(39) 02376731
MAPEI Polska Sp. z o.o., ul. Gustawa Eiffel'a 14, 44-109 Gliwice
Telefon: +48 32 775 44 50

2. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Niebezpieczne składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją:
3 % - 4.99% Isononylphenol etoxylate, EINECS – polimer; Xi, N, R36/38, R51/ 53

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Xi Produkt drażniący,
N Produkt niebezpieczny dla środowiska,
R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę,
R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

4. PIERWSZA POMOC

Kontakt ze skórą:
Umyć obficie wodą i mydłem.
Kontakt z oczami:
Natychmiast umyć wodą, przemywać przez przynajmniej 10 minut.
Połknięcie:
Usta dokładnie przepłukać dużą ilością wody. W przypadku pojawiających się dolegliwości skontaktować się bezwzględnie z lekarzem, pokazując mu tę kartę charakterystyki. Możliwe jest podanie zawiesiny węgla aktywnego w wodzie lub mineralnego leczniczego oleju wazelinowego.
Wdychanie:
Przewietrzć pomieszczenie. Pacjenta natychmiast usunąć ze skażonego otoczenia i ułożyć w wygodnej pozycji do odpoczynku w miejscu dobrze wentylowanym. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecane środki gaśnicze:
Woda, piana, dwutlenek węgla lub proszki gaśnicze. Środki gaśnicze dobrać w zależności od materiałów składowanych w pobliżu.
Środki gaśnicze zakazane:
Żadne w szczególności.
Ryzyko podczas spalania:
Unikać wdychania dymów.
Środki ochrony indywidualnej:
Zastosować ochronę dróg oddechowych.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Zagrożenie dla zdrowia i środki ochrony indywidualnej:
Nosić rękawice i odzież ochronną.
Środki ochrony środowiska:
Powstrzymać wyciek przy użyciu ziemi lub piasku.
Metody oczyszczania:
Unikać zanieczyszczenia wody i sieci kanalizacyjnej.
Jeśli to możliwe, zebrać produkt do ponownego użycia, lub do likwidacji, ewentualnie wchłonąć go przy użyciu materiału obojętnego.
Po zebraniu, miejsca i przedmioty, które miały styczność z produktem - umyć wodą.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Środki ostrożności przy stosowaniu:
Unikać kontaktu i wdychania oparów. Zobacz również następny paragraf nr 8.
Podczas pracy nie jeść ani nie pić.
Materiały niekompatybilne:
Żadne w szczególności.
Warunki składowania:
Przechowywać pojemniki zawsze zamknięte.
Wskazówka dotyczące pomieszczeń:
Pomieszczenia odpowiednio wentylowane.

8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki ostrożności:
Pomieszczenia gdzie produkt jest przechowywany i/lub stosowany powinny być odpowiednio wentylowane.
Ochrona dróg oddechowych:
Niekonieczna przy normalnym użytkowaniu.
Ochrona rąk:
Niekonieczna przy normalnym użytkowaniu.

Ochrona oczu:

Niekonieczna przy normalnym użytkowaniu.

Ochrona skóry:

Żadne szczególne środki ostrożności nie muszą być stosowane przy normalnym użytkowaniu.

Wszystkie środki ochrony osobistej muszą być zgodne ze standardami CE (takimi jak EN 374 dla rękawic i EN 166 dla okularów ochronnych), właściwie wykorzystywane i przechowywane.

Czas używania środków ochrony przed substancjami chemicznymi zależy od różnych czynników (rodzaj zastosowania, czynniki klimatyczne, metody przechowywania), które mogą znacznie redukować czas przydatności przewidziany przez standardy CE. Należy zawsze skonsultować się z dostawcą tych środków ochrony.

Pouczyć pracownika o sposobie używania udostępnionych środków.

Limity narażenia dotyczące zawartych substancji:

Brak

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać:	ciecz
Kolor:	żółty
Zapach:	charakterystyczny
pH:	7,5 (10 % roztwór wodny)
Temperatura wrzenia:	>300 °C
Temperatura zapłonu:	170 °C
Temperatura samozapłonu:	360 °C
Gęstość :	0.90 g/cm ³ (23 °C)
Rozpuszczalność w wodzie:	rozpuszczalny (dyspersja)
Rozpuszczalność w tłuszczach:	rozpuszczalny

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Stabilny w normalnych warunkach.

Może zapalić się w kontakcie z utlenionymi mineralnymi kwasami.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Drogi przenikania:

Połykanie: tak

Wdychanie: nie

Kontakt: nie

Informacje dot. toksyczności preparatu:

Na temat tego preparatu nie ma dostępnych informacji.

W oszacowaniu toksyczności preparatu należy zawsze brać pod uwagę stężenie pojedynczych komponentów.

Działanie żrące / drażniące.

oczy:

Kontakt bezpośredni może powodować lekkie podrażnienie.

Działanie uczulające:

Nie zauważono żadnego efektu.

Rakotwórczość:

Nie zauważono żadnego efektu.

Mutagenność:

Nie zauważono żadnego efektu.

Teratogeneza:

Nie zauważono żadnego efektu.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Biodegradacja: nie ma danych eksperymentalnych ale prawdopodobnie produkt jest tylko częściowo rozkładalny.

Podczas stosowania należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności, unikając przedostania się produktu do środowiska.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi i krajowymi.

Likwidacja produktu nieutwardzonego (kod CER): 16 10 02

Zasugerowany europejski kod na odpady jest stworzony na podstawie obecnego składu produktu. Na podstawie odpowiednich specyfikacji zastosowań produktu istnieje możliwość konieczności zmiany kodu.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Numer UN:

=

Klasa ADR:

produkt bezpieczny

Klasa IMDG:

produkt bezpieczny

MAR/POL 73/78, Załącznik III:

nie

Klasa IATA:

produkt bezpieczny

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Klasyfikacja i Oznakowanie zgodne z Dyrektywą 99/45/WE

Zwroty R:

R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Zwroty S:

S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

16. INNE INFORMACJE

Główne źródła bibliograficzne:

NIOSH - Registry of toxic effects of Chemical substances (1983) [Rejestr toksycznych efektów substancji chemicznych]

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

ACGIH - Threshold Limit Values - 2000 [Limity narażenia na działanie substancji chemicznych w miejscu pracy - 2000]

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Tenth Edition - Van Nostrand Reinold

Informacje zawarte w karcie opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie

wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.

Ta karta anuluje i zastępuje jakiegokolwiek poprzednie edycje.

Teksty dla zwrotów R zamieszczonych w punkcie 2:

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę,

R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.