

Xi

Karta bezpieczeństwa dla 26/8/2008, przegląd 1

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I FIRMY

Nazwa handlowa: CHIMEL MOSCERINI
Kod handlowy: K0062C25-PL
Typ produktu i zastosowanie: preparat do usuwania owadów

Nazwa:	IMPORTER/DYSTRYBUTOR:	PRODUCENT:
Adres:	BEPS Studio Czystości S.C.	DEARG CHIMICA snc
	Trakt Lubelski 195	Via Leonardo Da Vinci
	04-667 Warszawa	42041 Brescello -RE
Numer telefonu:	0 22 615 57 80	(0)521 818299
Numer faksu:	0 22 615 80 23	(0)521 818399
Osoba kontaktowa:	beps@beps.pl	info@daergchimica.it

2. IDENTYFIKACJA NIEBEZPIECZEŃSTW

Właściwości / Symbole:
Xi Produkt drażniący
Zdania R:
R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

3. SKŁAD/INFORMACJE NA TEMAT SKŁADNIKÓW

Substancje zawarte niebezpieczne dla zdrowia zgodnie z zarządzeniem 67/548/CEE i późniejszymi dostosowaniami lub co do których istnieją przyjęte ograniczenia w zakresie ekspozycji:

15% - 20% 2-Butoksyetanol
N.67/548/CEE: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 N.EC: 203-905-0
Xn,Xi; R20/21/22-36/38

0.5% - 1% Wodorotlenek sodu
N.67/548/CEE: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 N.EC: 215-185-5
C; R35

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Kontakt ze skórą:
Umyć obficie wodą i mydłem.

Kontakt z oczami:
Natychmiast zmyć dokładnie bieżącą wodą, z otwartymi powiekami, przez co najmniej 10 minut. Następnie należy chronić oczy wyjąłowym gazikiem lub czystą, suchą chusteczką higieniczną. NALEŻY WYKONAĆ BADANIA LEKARSKIE.
Nie wolno wykorzystywać żadnego rodzaju środków do mycia oczu ani maści (przed badaniem lekarskim lub uzyskaniu porady okulisty)

Połyknięcie:
Absolutnie nie wywoływać wymiotów. NATYCHMIAST DOKONAĆ BADANIA LEKARSKIEGO.
Możliwe jest podanie czynnego węgla zawieszonego w wodzie lub oleju wazelinowego mineralnego do użytku medycznego.

Wdychanie:
Przewietrzyć pomieszczenie. Natychmiast usunąć pacjenta ze skażonego otoczenia i trzymać go w stanie odpoczynku w miejscu dobrze przewietrzonym. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

5. ŚRODKI PRZECIWPÓŻAROWE

Zalecane gaśnice:
Woda, CO₂, Piana, Proszki chemiczne w zależności od materiałów objętych ogniem.

Gaśnice zakazane:
Żadna w szczególności.

Ryzyko spalania:
Unikać wdychania dymów.

Środki ochrony:
Zastosować osłony na drogi oddechowe.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU PRZYPADKOWEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:
Założyć maskę, rękawice i odzież ochronną.

Środki ochrony środowiska:
Zasklepić ubytki przy użyciu ziemi lub piasku.
Jeśli produkt jest rozpuszczony w płynie wodnym, sieci kanalizacyjnej lub skażył podłoże terenowe, roślinność, powiadomić o tym kompetentne władze.

Metody oczyszczania:
Szybko zebrać produkt po założeniu maski i odzieży ochronnej.
Jeśli produkt jest w formie płynnej, uniemożliwić jego obecność w sieci kanalizacyjnej.
Zebrać produkt do ponownego użycia, jeśli to możliwe, lub do likwidacji. Ewentualnie wchłonąć go przy użyciu materiału obojętnego.
Po zebraniu, umyć wodą ten obszar i materiały.

7. POSTĘPOWANIE I SKŁADOWANIE

Środki ostrożności podczas użytkowania:
Należy unikać kontaktu i wdychania oparów. Patrz, także, rozdział 8 poniżej.
Nie należy jeść ani pić podczas pracy.

Materiały niezgodne:
Brak określonych.

Warunki przechowywania:
Instrukcje dotyczące pomieszczeń przechowywania:
Odpowiednio wentylowane pomieszczenia.

8 KONTROLA EKSPOZYCJI/ OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki ostrożności:
Odpowiednio przewietrzyć pomieszczenia gdzie produkt jest przechowywany lub przenoszony.

Ochrona dróg oddechowych:
Nie jest konieczna przy normalnym użytkowaniu.

Ochrona rąk:
Stosować rękawice ochronne.

Ochrona oczu:
Okulary zabezpieczające.

Ochrona skóry:
Założyć odzież do całkowitej ochrony skóry.

Ograniczenia ekspozycji zawartych substancji:

2-Butoksyetanol
VLE 8h: 98 mg/m³ - 20 ppm VLE short: 246 mg/m³ - 50 ppm TLV TWA: 98 mg/m³ ; 20 ppm (OEL IT) TLV STEL: A3 (OEL IT)

Wodorotlenek sodu
TLV STEL: C 1,22 ppm - C 2 mg/m³

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Aspekt i kolor:	płyn żółty fluorescencyjny
Zapach:	charakterystyczny
pH (sol.ne 1%) :	10,00 ± 0,15
Temperatura topnienia:	< a 0°C
Temperatura wrzenia:	> a 100°C
Temperatura zapalania:	niezapalny
Zapalanie się cała stała/ gazy:	n.a.
Samozapalanie się:	brak
Właściwości wybuchowe:	brak
Właściwości współpaliwowe:	brak
Ciśnienie pary:	n.d.
Gęstość relatywna:	0,995 ± 0,005 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie:	całkowita
Rozpuszczalność w tłuszczach:	n.d.
Współczynnik rozkładu (n-oktanol/woda) :	n.d.
Gęstość oparów:	n.d.

10. STATECZNOŚĆ I REAKCJE

Warunki, których należy unikać:
Stabilne w normalnych warunkach.

Substancje, których należy unikać:
Nic szczególnego.

Niebezpieczeństwo rozkładu:
Żadne.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie istnieją do dyspozycji dane toksykologiczne o samym preparacie. Należy, w związku z tym brać pod uwagę stężenie pojedynczych substancji w celu określenia efektów toksykologicznych wynikających z ekspozycji na preparat.

Poniżej przedstawione są informacje toksykologiczne dotyczące głównych substancji znajdujących się w preparacie:

2-Butoksyetanol

Toksyczność :
LD50 (szczur,doustnie) : 500/3000 mg/Kg.
Wdychanie :
CL50 (szczur,oddechowy) : 2,21/2,39 mg/l (4h).
Kontakt ze skórą :
LD50 (królik,skórnice) : 400/500 mg/Kg.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

13. UWAGI NA TEMAT UNIESZKODLIWIANIA

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

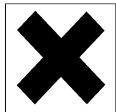
Tam gdzie stosuje się produkt należy odnieść się do następujących norm: 91/156/EWG, 91/689/EWG, 94/62/WE z późniejszymi zmianami.

14. INFORMACJE NA TEMAT TRANSPORTU

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.

15. INFORMACJE NA TEMAT PRZEPISÓW

1999/45/EC (Klasyfikacja i Etykietowanie):



Xi

Symbole:

Xi Produkt drażniący

Zdania R:

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Zdania S:

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Tam gdzie stosuje się produkt należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywy 2003/105/EC ('Działalność związana z niebezpieczeństwem poważnych wypadków') z późniejszymi zmianami.

16. INNE INFORMACJE

Informacje w niej zawarte opierają się na naszej dotychczasowej wiedzy o produkcie i są podane w dobrej wierze. Należy zwrócić wyjątkową uwagę w przypadku zastosowania produktu innego niż jego przeznaczenie.

Wyżej wymienione informacje nie zwalniają użytkownika z obowiązku zastosowania się do innych aktów prawnych i regulaminów obowiązujących na terenie danego kraju.

Użytkownik jest jedyną osobą odpowiedzialną za powzięcie wszystkich kroków bezpieczeństwa w czasie posługiwania się produktem.

Podany zbiór obowiązujących zasad ma jedynie na celu pomoc odbiorcy w wypełnieniu obowiązków, które na niego spadają w momencie użytkowania produktu.

Podana lista informacji nie jest kompletna. Nie zwalnia ona użytkownika z obowiązku upewnienia się że inne akty prawne lub rozporządzenia nie nakładają na niego innych obowiązków wynikających z użycia produktu

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold

ACGIH - Wartości Graniczne Progowie - Wydanie z roku 1997