



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

PREMSTRIP 2000

SEKCJA 1 : IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : **PREMSTRIP 2000**

Numer preparatu : 06024

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zalecane użycie: Preparat do usuwania warstw polimerowych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

PRODUCENT

Premiere Products, Oakley Gardens,
Bouncers Lane, Cheltenham, GLOS GL52 5JD
Tel: +441242 537177; 1242 537103
laboratory@premiereproducts.co.uk

IMPORTER

E-OPTI.NET Jan Szczepanowski.
ul. Żeglińskiego 35, 05-500 Piaseczno ;
Tel: 501 042 158, 504 026 768;(22)754 69 69 |
fax: (22) 754 69 72
piotrek@e-opti.net

1.4 Numer telefonu alarmowego

+44 1242 537 177 pon-piątek 9.00-17.00

SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (1999/45/EEC): C;R35, Xi;R37

Zagrożenie dla człowieka: Patrz sekcję 11 dot. zagrożenia dla zdrowia

Zagrożenie dla środowiska : Nie jest niebezpieczny dla środowiska.

2.2 Elementy oznakowania

Zawiera: *Metakrzemian Disodu*

Oznakowanie:



Produkt żrący

Zwroty ostrzegawcze:

R37 Działa drażniąco na drogi oddechowe

R35 Powoduje poważne oparzenia

2.3 Inne zagrożenia

Inne zagrożenia: Nie zawiera

SEKCJA 3 : SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Nazwa	Numer WE:	Numer CAS	Stężenie	Klasyfikacja	
				67/548/EWG	WE 1272/2008
2-(2-Butoxyetoksy)etanol	203-961-6	112-34-5	1-5%	Xi;R36.	Nie sklasyfikowane
2-AMINOETANOL	205-483-3	141-43-5	1-5%	C;R34 Xn;R20/21/22	Acute Tox.4 – H302 Acute Tox.4 – H312 Acute Tox.4 – H332 Skin Corr.1B – H314 STOT Single3 – H335
METAKRZEMIAN DISODU	229-912-9	6834-92-0	5 – 10%	C;R34 Xi;R37	Skin Corr.1B – H314 STOT Single3 – H335

PREMSTRIP 2000

Pełne brzmienie tekstów ostrzegawczych R i H podano w sekcji 16

SEKCJA 4 : ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

<i>Układ oddechowy:</i>	Wyprowadzić osobę narażoną na świeże powietrze. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem. W przypadku podrażnienia gardła lub kaszlu skontaktować się z lekarzem.
<i>Przewód pokarmowy:</i>	Dokładnie wypłukać usta. Natychmiast skłonić poszkodowanego do wypicia dużej ilości wody w celu rozcieńczenia spożytej substancji chemicznej. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wymiotów trzymać głowę nisko, aby wymioty nie przedostały się z żołądka do płuc. Zapewnić opiekę lekarską.
<i>Kontakt ze skórą:</i>	Zdjąć odzież i zmyć zanieczyszczoną skórę wodą z mydłem albo łagodnym detergentem. Skontaktować się z lekarzem jeśli podrażnienie będzie trwało.
<i>Kontakt z oczami:</i>	Natychmiast płukać dużą ilością wody do 15 minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oczy. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zwrócić się o pomoc lekarską jeżeli utrzymują się jakiegokolwiek dolegliwości.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<i>Układ oddechowy:</i>	podrażnienie górnych dróg oddechowych
<i>Przewód pokarmowy:</i>	spożycie dużych ilości może powodować utratę przytomności
<i>Kontakt ze skórą:</i>	palący ból i poważne uszkodzenie skóry
<i>Kontakt z oczami:</i>	może powodować zamglenie wizji i poważne uszkodzenia oczu

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

: Leczyć objawowo.

SEKCJA 5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

<i>Stosowane środki gaśnicze:</i>	Gasić pożar gaśnicą pianową, śniegową CO ₂ , proszkową lub mgłą wodną.
<i>Niewłaściwe środki gaśnicze:</i>	Nie znane

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

<i>Niebezpieczne produkty spalania :</i>	nie zauważono w normalnych warunkach;
<i>Niezwykłe zagrożenia wybuchowe:</i>	brak

5.3 Informacje dla straży pożarnej

<i>Sprzęt ochronny :</i>	W przypadku narażenia preparatu na pożar stosować respirator z własnym dopływem powietrza.
<i>Środki ochrony indywidualnej:</i>	W warunkach pożarowych stosować odzież ochronną na całą sylwetkę.

SEKCJA 6 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować odzież ochronną zgodnie z Działem 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji, gruntu i cieków wodnych. Postępować zgodnie z p. 13. O wycieku i niekontrolowanym zrzucie do cieków wodnych, jezior, morza NATYCHMIAST poinformować odpowiedni organ i właściwe władze.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zebrać wermikulitem, suchym piaskiem albo ziemią i przesywać do oznaczonych pojemników a następnie spłukać teren wodą.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dot. sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8

PREMSTRIP 2000

SEKCJA 7 : POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Obchodzenie się z substancją: Nie odnotowano specjalnych środków ostrożności. Stosować się do zaleceń producenta.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dot. wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymaganie względem pomieszczeń: Chronić przed zamarznięciem. Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym i chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych.

Klasa składowania: Magazyn substancji chemicznych.

7.3 Szczegółowe zastosowania końcowe

Należy stosować się do zaleceń na etykiecie. Przeznaczenie jest wyszczególnione w Sekcji 1.2

SEKCJA 8 : KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

NAZWA	STD	NDS		NDSCH		UWAGI
2-AMINOETANOL	NDS		3 mg/m ³ (c)		10 mg/m ³ (c)	

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony:



Ochrona dróg oddechowych: Nie ma szczególnych zaleceń ale w przypadku poziomu przekraczającego najwyższe dopuszczalne stężenia i natężenia w środowisku pracy, musi być stosowany sprzęt oddechowy.

Ochrona rąk: Stosować rękawice gumowe z mankietem.

Ochrona oczu: Stosować okulary ochronne lub maskę

Inne środki ochronne: Wymagane ubranie robocze zabezpieczające skórę.

SEKCJA 9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

POSTAĆ FIZYCZNA	Przejrzysty płyn
KOLOR	Żółty
ZAPACH	chemiczny
ROZPUSZCZALNOŚĆ	Rozpuszcza się w wodzie.
GĘSTOŚĆ	1.067 – 1.077 kg/l w temp. 20°C
WARTOŚĆ pH, ROZTWÓR STĘŻONY	12,8 – 13,8
LEPKOŚĆ	<10 cP w temp. 20°C

9.2 Inne informacje

Brak

SEKCJA 10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

Gwałtownie reaguje z silnymi środkami utleniającymi, redukującymi. Alkalia.

PREMSTRIP 2000

10.2 Stabilność:

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4 Warunki, których należy unikać

Gwałtownie reaguje z silnymi utleniaczami. W styczności z alkaliami wydziela toksyczne gazy.

10.5 Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać:

Silne środki utleniające i redukujące.

10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu

Żadne niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Toksyczność ostra: Nie określone

Działanie żrące/drażniące na skórę: Ekstremalne warunki pH $\geq 11,5$

Poważne uszkodzenie oczu/dz. drażniące na oczy: Działa żrąco na skórę; zakłada się działanie żrące na oczy. Badanie nie jest potrzebne.

Uczulenie na drogi oddechowe i skórę: Nie określone

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Nie określone

Rakotwórczość: Nie określone

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Nie określone

Działanie toksyczne na narządy docelowe-narażenie jednorazowe: Nie określone

Działanie toksyczne na narządy docelowe-narażenie powtarzane: Nie określone

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Układ oddechowy: drażni układ oddechowy

Przewód pokarmowy: Środek żrący. Nawet niewielkie ilości mogą powodować poważne zmiany. Może powodować groźne obrażenia wewnętrzne. Może wywołać chemiczne poparzenia jamy ustnej, przełyku i krtani.

Kontakt ze skórą: wywołuje oparzenia

Kontakt z oczami: powoduje poważne oparzenia;

Dodatkowe środki ochrony: Substancja jest żrąca.

Inne toksyczne skutki: Nieznane

SEKCJA 12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE

Ekotoksyczność: Nie jest uważany za niebezpieczny dla środowiska.

12.1 Toksyczność

Ostra toksyczność dla ryb: Nie jest uważany za toksyczny dla ryb.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja: Preparat ulega biodegradacji

PREMSTRIP 2000

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie podano danych o biokumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Produkt rozpuszczalny w wodzie.

12.5 Wynik oceny właściwości PBT i vPvB

Preparat nie zawiera substancji PBT i vPvB

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie znane

SEKCJA 13 : POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Informacja ogólna: Odpady należy traktować jako odpady niebezpieczne. Gospodarka odpadami wg zaleceń urzędowych, zgodnie z przepisami.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt: Znaczne ilości odpadowego produktu nie należy odprowadzać do kolektora sanitarnego tylko utylizować w odpowiedniej oczyszczalni. Małe pozostałości mogą zostać usunięte przy użyciu dużej ilości wody. Niewielkie ilości można spłukać wodą do kanału ściekowego.

Opakowanie: Puste opakowanie po umyciu może być powtórnie użyte lub wykorzystane do przeróbki

SEKCJA 14 : INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Informacje ogólne: Przy manipulacji preparatem należy stosować pełny zestaw odzieży ochronnej

14.1 Numer UN (ONZ)

(ADR/RID/ADN) 3266

(IMDG) 3266

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S. (disodium trioxosilicate)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID/ADN Klasa 8; Substancje żrące

Klasa IMDG Class 8; Corrosive substance

Znaki ostrzegawcze w transporcie:

**14.4 Grupa pakowania**

Grupa pak. ADR/RID/ADN II

Grupa pak. IMDG II

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie zagraża

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie znane

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie stosuje się

PREMSTRIP 2000

SEKCJA 15 : INFORMACJE DOTYSCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dot. bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Obowiązujące przepisy:

Dyrektywa w sprawie karty charakterystyki, dyrektywa 91/155/EEC w postaci dyrektywy 2001/58/EC (z 27 lipca 2001)

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz. UE L 133 z 31 maja 2010r.) zwane dalej rozporządzeniem 453/2010;

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353/1 z 31 grudnia 2008r.) zwane dalej rozporządzeniem CLP;

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, zwane dalej rozporządzeniem REACH.

Rozporządzenie WE/648/2004 z dnia 31.03.2004 w sprawie detergentów (wraz z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. 2001, nr. 11, poz. 84, wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 2003, nr 173, poz. 1679, wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U.2005, nr 201, poz. 1674).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. (Dz.U. 2009 nr 53 poz. 439) w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002 r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002, nr 217, poz. 1833, wraz z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638) z późniejszymi zmianami: (Dz.U. 2003 nr 7 poz. 78), (Dz.U. 2004 nr 11 poz. 97), (Dz.U. 2004 nr 96 poz. 959), (Dz.U. 2005 nr 175 poz. 1458), (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322)

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2002 nr 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami: (Dz.U. 2004 nr 96 poz. 959), (Dz.U. 2004 nr 97 poz. 962), (Dz.U. 2004 nr 173 poz. 1808), (Dz.U. 2005 nr 90 poz. 757), (Dz.U. 2005 nr 141 poz. 1184), (Dz.U. 2006 nr 249 poz. 1834); (Dz.U. 2007 nr 176 poz. 1238), (Dz.U. 2007 nr 192 poz. 1381), (Dz.U. 2011 nr 106 poz. 622)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena nie jest wymagana.

SEKCJA 16 : INNE INFORMACJE

Wydział sporządzający kartę: Chemical Laboratory (Laboratorium Chemiczne)

Osoba do kontaktów: Mr. A. Butterfield

Data: 15.04.2013

Data ostatnich zmian: 03.09.2013

Weryfikacja: 5

Zwroty ostrzegawcze w pełnym brzmieniu :

R37 Działa drażniąco na drogi oddechowe.

R36 Działa drażniąco na oczy.

R20/21/22 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu

R34 Powoduje oparzenia.

R35 Powoduje poważne oparzenia.

PREMSTRIP 2000

Pełny tekst odnośnych
zwrotów H:

- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- H312 Działa szkodliwie w przypadku kontaktu ze skórą.
- H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Komentarz:

Informacje oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produktu i nie stanowią podstawy umownych stosunków prawnych. Ponieważ dane, normy i przepisy ulegają zmianie natomiast warunki użytkowania wyrobów i sposób postępowania z nimi pozostają poza naszą kontrolą, nie udzielamy żadnej gwarancji ani rękojmi co do kompletności lub nieziennej prawidłowości tych informacji. Szczegółowe informacje o zastosowaniu środka znajdują się w ulotce informacyjnej. Preparat został sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.2201 (Dz.U. nr 11, poz.84) z późniejszymi zmianami i odpowiednimi rozporządzeniami wydanymi na mocy tej ustawy. Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Zweryfikowano zgodnie z CHIP 2002. Nowy system Kart Charakterystyki.