

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ



Zgodnie z regulacją Unii Europejskiej EC 1907/2006 wraz z aneksami

SEKUSEPT PLUS

Kod :

104372E

Wersja : 6

Data przeglądu : 16 Listopad 2009

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikacja substancji lub mieszaniny

Nazwa produktu : SEKUSEPT PLUS

Zastosowanie produktu : Preparat do dezynfekcji narzędzi
Produkt wyłącznie do zastosowania profesjonalnego.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Wytwórca/ Dystrybutor/ Importer : ECOLAB Sp. z o.o.
Kalwaryjska 69
PL-30-504 Kraków
Poland
Tel. Nr: + 48 (0)12 26 16 100
Nr faksu: + 48 (0)12 26 16 101
Email osoby odpowiedzialnej za kartę: reach.pl@ecolab.com
Telefon w razie niebezpieczeństwa: 012 26 16 100

telefon alarmowy : 042 657 99 00, 042 6314767 Instytut Medycyny Pracy w Łodzi (telefon alarmowy)

2. Identyfikacja zagrożeń

Product ten jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu Dyrektywy 1999/45/EC wraz z jej późniejszymi zmianami.

Klasyfikacja : Xn; R22
C; R34
N; R50/53

Zagrożenia dla zdrowia człowieka : Działa szkodliwie po połknięciu. Powoduje oparzenia.

Niebezpieczeństwa dla środowiska : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Bardziej szczegółowy opis skutków i objawów szkodliwego działania na zdrowie człowieka i na środowisko znajduje się w punkcie 11.

3. Skład i informacja o składnikach

Deklaracja składników zgodnie z rozporządzeniem w sprawie detergentów 648/2004/WE:

≥5 - <15% niejonowe związki
powierzchniowo czynne

Zawiera środki dezynfekcyjne.
Zawiera Substancje zapachowe: (Hexyl Cinnamal, Citronellol)

Substancja/Mieszanina : Mieszanina

Nazwa składnika	WE	CAS	%	Klasyfikacja
Glukoprotamina	403-950-8	164907-72-6	25 - 30	T+; R26 Xn; R22 C; R34 N; R50/53 [1]
2-fenoksyetanol	204-589-7	122-99-6	10 - 20	Xn; R22 [1] Xi; R36 [2]
eter monobutyłowy glikolu dietylenowego	203-961-6	112-34-5	10 - 20	Xi; R36 [1] [2]
Etoksyłowany alkohol tłuszczowy >5EO	Polimer.	147993-63-3	5 - 10	Xi; R38 [1] N; R50
W punkcie 16 znajdują się pełne brzmienia zwrotów R zadeklarowanych powyżej.				

Nie zawiera więcej składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia i otoczenia, nie ma więc wymogu wymieniania ich w niniejszym ustępie.

[1] Substancja sklasyfikowana jako szkodliwa dla zdrowia lub środowiska

[2] Substancja, dla której wyznaczono dopuszczalne stężenie w środowisku pracy

[3] Substancja PBT

[4] Substancja vPvB

Najwyższe dopuszczalne stężenia i natężenia czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, jeśli są dostępne, są wymienione w punkcie 8.

4. Pierwsza pomoc

Pierwsza pomoc

- Droga oddechowa** : Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
- Droga pokarmowa** : Przemyc usta wodą. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
- Kontakt ze skórą** : Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
- Kontakt z oczami.** : Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę.

Szczególne sposoby leczenia : Brak.

Bardziej szczegółowy opis skutków i objawów szkodliwego działania na zdrowie człowieka i na środowisko znajduje się w punkcie 11.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze - Odpowiednie : W przypadku pożaru, stosować wodną mgłę, pianę, suche chemikalia lub CO₂. Ten materiał jest bardzo toksyczny dla organizmów wodnych. Woda zanieczyszczona tym preparatem musi być zebrana i zabezpieczona. Nie dopuścić aby przedostała się do systemów wodnych, cieków oraz studzienek.

Środki gaśnicze - Nieodpowiednie : Nie znane.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków : Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą w obszarze podwyższonego ciśnienia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności : Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Unikać wdychania par lub mgły. Zapewnić właściwą wentylację.

Zabezpieczenia środowiskowe : Materiał zanieczyszczający wodę. Może być szkodliwy dla środowiska w przypadku uwolnienia w dużych ilościach.

SEKUSEPT PLUS

- Małe rozlanie/rozproszenie** : Rozcieńczyć wodą i zebrać ścierką jeżeli rozpuszcza się w wodzie lub zaadsorbować obojętnym suchym materiałem i umieścić we właściwym pojemniku na odpady.
- Duże rozlanie** : Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i obszarów zamkniętych. Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz punkt 13).

Patrz także: punkt 8. zawiera informacje nt środków ochrony indywidualnej, a punkt 13. sposób postępowania z odpadami.

7. Postępowanie z substancją/mieszaniną i jej/jego magazynowanie

- Postępowanie z substancją lub preparatem** : Nie dopuścić, do przedostania się do oczu, na skórę lub ubranie. Nie spożywać. Unikać uwolnienia do środowiska. Po pracy należy dokładnie umyć ręce mydłem i wodą.
- Magazynowanie** : Należy przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz punkt 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia.
- Należy przechowywać w następującym zakresie temperatur: 0 i 25°C
- Materiał opakowaniowy**
- Zalecany** : Stosować oryginalny pojemnik.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Nazwa składnika

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy

Z-fenoksyetanol

Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polska, 9/2007).
NDS: 230 mg/m³ 8 godzina/godzin.

eter monobutyłowy glikolu dietylenowego

Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polska, 9/2007).
NDSCh: 100 mg/m³ 15 minuta/minut.
NDS: 67 mg/m³ 8 godzina/godzin.

Kontrole narażenia

Środki ochrony indywidualnej

- : Jeżeli pracownicy narażeni są na stężenia powyżej dopuszczalnych wartości, muszą stosować odpowiednie, certyfikowane maski chroniące układ oddechowy.

Ochrona dróg oddechowych (EN 143, 14387)

- : Przy normalnym i zgodnym z przeznaczeniem użyciu, nie jest potrzebna maska oddechowa.

Ochrona rąk (EN 374)

- : 1 - 4 godziny : guma butylowa , kauczuk nitylowy

Ochrona oczu i twarzy (EN 166)

- : Okulary ochronne, maski na twarz lub inne pełne osłony twarzy.

Ochrona skóry (EN 14605)

- : fartuch bezpieczeństwa . Odpowiednie obuwie ochronne.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje ogólne

Wygląd

Stan fizyczny

- : Ciecz.

Kolor

- : Niebieski. [Jasno]

Zapach

- : Charakterystyczny.

Informacje ważne dla zdrowia, bezpieczeństwa oraz środowiska

pH

- : 9 (100%)

Temperatura wrzenia

- : Brak.

Temperatura topnienia

- : Brak.

Temperatura zapłonu

- : > 100°C

SEKUSEPT PLUS

Palność (ciało stałe, gaz)	: Nie dotyczy.
Właściwości wybuchowe	: Nie dotyczy.
Granice wybuchowości	: Nie dotyczy.
Właściwości utleniające	: Brak.
Prężność par	: Nie dotyczy.
Gęstość względna	: 1.02 g/cm ³ (20 °C)
Rozpuszczalność	: Łatwo rozpuszczalne w zimnej wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Nie dotyczy.
Lepkość	: Brak.
Gęstość pary	: Brak.
Szybkość parowania (octan butylu = 1)	: Nie dotyczy.

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność	: Stabilny w normalnych warunkach. Nie mieszać z innymi produktami.
-------------------	--

11. Informacje toksykologiczne

Potencjalne skutki ostrego działania substancji lub preparatu na zdrowie

Droga oddechowa	: Preparat Glukoprotamina 50 został przetestowany na toksyczność drogami oddechowymi zgodnie z metodą OECD 403. Wyniki wskazują na miejscową niekompatybilność wywołaną właściwościami żrącymi formuły, która prowadzi do klasyfikacji "działa toksycznie przez drogi oddechowe". Inne substancje o właściwościach żrących (np. alkalia lub chlorek benzalkoniowy) wskazują na porównywalne wyniki przy takich samych warunkach testu. Wskutek nielotności tego produktu i braku aerozolu przy zalecanym stosowaniu, ta właściwość nie powoduje niebezpieczeństwa przy zwykłym stosowaniu i dlatego nie wskazuje się odniesienia do Rozporządzenia 67/548/WE, załącznik VI, nr 1.4.
Droga pokarmowa	: Działa szkodliwie po połknięciu. Może powodować oparzenia ust, gardła lub żołądka.
Kontakt ze skórą	: Powoduje oparzenia.
Kontakt z oczami	: Powoduje oparzenia.
Właściwości rakotwórcze	: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Właściwości mutagenne	: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Toksyczność dla układu rozrodczego	: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

12. Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność

R50/53- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Trwałość i zdolność do rozkładu

Ekologiczna ocena produktu bazuje na informacjach o surowcach i/lub porównywalnych substancjach. Suma składników organicznych zawartych w produkcie uzyskuje podczas testów na łatwość rozkładu wartości > 60% BZT/ChZT wzgl. uwolnienia CO₂, wzgl. > 70 % spadek DOC. Wartości graniczne 'łatwego rozpadu/readily degradable' (np. wg metod OECD 301). Środki powierzchniowo czynne zawarte w produkcie są biodegradowalne zgodnie z wymaganiami rozporządzenia w sprawie detergentów 648/2004/WE.

13. Postępowanie z odpadami

Metody usuwania : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i przepisami związany z utylizacją odpadów, a także z wymogami władz lokalnych. Należy unikać uwolnienia rozlanego/rozsypanego materiału, jego sływania/rozprzestrzeniania do gleby lub kontaktu z glebą, wodami powierzchniowymi i gruntowymi, drenami i kanalizacją. Opakowanie może być dostarczone na składowisko po całkowitym opróżnieniu. Do recyklingu nadają się jedynie dokładnie opróżnione opakowania.

Europejski katalog Odpadów (EWC) : 200129*

Postępować z odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami:

-USTAWA z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych wraz z późniejszymi zmianami oraz rozporządzeniami.

-USTAWA z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami.

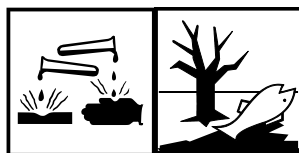
14. Informacje o transporcie**Międzynarodowe przepisy transportowe**

Informacje dotyczące przepisów prawnych	Numer UN	Nazwa przewozowa	Klasa	Grupa pakowania	Nalepka
Klasa ADR/RID	UN3267	MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, ORGANICZNY, I.N.O. (Glukoprotamina)	8	III	8
Klasa IMDG	UN3267	☑CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Glucoprotamin). Marine pollutant	8	III	8

Zapoznaj się ze specjalną instrukcją pakowania towaru do transportu drogą powietrzną.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Przepisy UE**

Znak/znaki ostrzegawcze :



Produkt żrący, Produkt niebezpieczny dla środowiska

Zawiera :

☑Glukoprotamina

Określenie zagrożenia :

R22- Działa szkodliwie po połknięciu.
R34- Powoduje oparzenia.
R50/53- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Warunki bezpiecznego stosowania :

S2- Chronić przed dziećmi.
S26- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
S36/37/39- Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
S45- W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

Przepisy prawne uwzględnione w karcie charakterystyki (wszystkie z ewentualnymi późniejszymi zmianami):

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 roku o substancjach i preparatach chemicznych wraz z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 2001r. nr 142, poz.1187),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. z 2003r. nr.171, poz.1666), z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. z 2005r. nr 201, poz. 1674),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych.

- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), (Dz. U. z 2002r. Nr 194, poz. 1629 oraz z 2003r. nr 207, poz. 213 i 214),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.(Dz. U. z 2002r. nr 217, poz. 1833), z późniejszymi zmianami.
- ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. z 2001r. nr 63 poz. 638) z rozporządzeniami,
- ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej (Dz. U. z 2001r. nr 63 poz. 639) z rozporządzeniami,
- Rozporządzenie WE nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów,
- Rozporządzenie WE nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH.

16. Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów R, o których mowa w punktach 2 i 3 - Polska

- : R26- Działa bardzo toksycznie przez drogi oddechowe.
- R22- Działa szkodliwie po połknięciu.
- R34- Powoduje oparzenia.
- R36- Działa drażniąco na oczy.
- R38- Działa drażniąco na skórę.
- R50- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- R50/53- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Historia

Data wydruku : 16 Listopad 2009
Data przeglądu : 16 Listopad 2009
Wersja : 6
Przygotowane przez : Ecolab Regulatory Department Europe

Informacja dla czytelnika

Powyższe informacje uznaje się za prawidłowe w zakresie dotyczącym formuły zastosowanej do produkcji wyrobów w kraju pochodzenia. Ponieważ dane, normy i przepisy ulegają zmianie, zaś warunki użytkowania wyrobów i sposób postępowania z nimi pozostają poza naszą kontrolą, NIE UDZIELAMY ŻADNEJ GWARANCJI ANI RĘKOJMI CO DO KOMPLETNOŚCI LUB NIEZMIENNEJ PRAWIDŁOWOŚCI TYCH INFORMACJI.