

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI / MIESZANINY

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH.

1. SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

- 1.1. Identyfikator produktu: SIN-LUX do dywanów
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji, lub mieszaniny, oraz zastosowania odradzane : Preparat przeznaczony do prania dywanów, tapicerki oraz innych przedmiotów wykonanych z tkaniny.
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.
 Nazwa: Chemiczna Spółdzielnia Inwalidów „ARA”
 Adres: ul. Batalionów Chłopskich 120 c, 70-760 Szczecin
 Telefon: (91) 4614-002; fax: (91) 4615-772
 Adres e-mail: info@ara.szczecin.pl
- 1.4. Numer telefonu alarmowego: (91) 4614-002 w godzinach pracy producenta 7-15

2. SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń.

- 2.1. Klasyfikacja substancji/mieszaniny:
 Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008
 Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna.
 Zagrożenia dla zdrowia: nie dotyczy
 Określone zagrożenia dla środowiska: nie dotyczy.
 Określone zagrożenia fizykochemiczne: nie dotyczy.
- 2.2. Elementy oznakowania.
 Nie dotyczy
- 2.3. Inne zagrożenia
 Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII

3. SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach.

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 oraz dyrektywą 67/548/EWG

Stężenie (zakres %)	Nr WE / CAS	Nazwa wg IUPAC	Nr rejestracji	Klasa zagrożenia	Kod kategorii
<5	270-407-8/ 6843957-6	Alfa-(C14-16)olefinosulfonia n sodowy	01- 2119513401- 57-xxxx	Poważne uszkodzenia oczu (Eye Dam.1), Działanie drażniące skórę (Skin Irrit. 2)	H318, H315

4. SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy.

- 4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Inhalacja.

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić spokój w dowolnej pozycji, ułatwić dostęp świeżego powietrza, wezwać pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą.

W razie kontaktu ze skórą zdjąć odzież, zmyć skórę dużą ilością wody.

Skażenie oczu.

W razie kontaktu z oczami przemyć obficie wodą.

Połknięcie.

Po połknięciu natychmiast wypłukać jamę ustną i popić małą ilością wody. Nie wywoływać wymiotów, wezwać pomoc medyczną.

Powinny być przestrzegane zwykłe środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione skutki narażenia: brak dostępnych dalszych danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: brak dostępnych dalszych danych

5. SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru.

5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie dla palących się materiałów.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.: brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: brak.

6. SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

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

Stosować środki ochrony osobistej: rękawice ochronne, gogle ochronne, odzież ochronną.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zlikwidować przecieki. Absorbować lub ograniczyć preparat piaskiem, ziemią lub innym materiałem ograniczającym wyciek. Zebrać łopatą i umieścić w oznakowanym i uszczelnionym pojemniku w celu bezpiecznego usunięcia. Oczyszczyć wodą skażone powierzchnie. Małe ilości spłukać wodą.

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

Ze względu na zastosowanie mieszaniny istnieje znikome prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożeń dla środowiska na dużą skalę.

6.4. Odniesienie do innych sekcji: Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się z produktem opisane są w sekcjach 7 i 8. Postępowanie z odpadami w sekcji 13.

7. SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

7.1.1. Stosować zgodnie z przeznaczeniem i według instrukcji podanej na opakowaniu.

7.1.2. Podczas pracy z mieszaniną zachowywać ogólne zasady BHP.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Preparat niepalny. Brak danych na temat substancji/mieszanin niezgodnych.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe: do użytku konsumenckiego

8. SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Alfa-(C14-16)olefinosulfonian sodowy

NDS = nie oznaczono; NDSch = nie oznaczono

(wg Rozporządzenia MPiPS z dnia 29 listopada 2002, Dz.U. 217 nr 1833 z późniejszymi zmianami)

8.2. Indywidualne środki ochrony

Ochrona oczu – nie wymagana

Ochrona rąk – podczas długotrwałego kontaktu ze skórą, stosować rękawice gumowe

Inne – odzież robocza

9. SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne.

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Wygląd: mleczna ciecz

Zapach: charakterystyczny dla użytej kompozycji

Próg zapachu – nie określono

PH ok. 7

Temperatura topnienia/krzepnięcia – nie określono

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia - nie określono

Temperatura zapłonu - nie określono

Szybkość parowania - nie określono

Palność – niepalny

Górna/dolna granica palności/wybuchowości – nie dotyczy

Prężność/gęstość par - nie określono

Gęstość względna – 1 g/cm³

Rozpuszczalność – woda

Współczynnik podziału n-oktanol/woda - nie określono

Temperatura rozkładu - nie określono

Lepkość - nie określono

Właściwości wybuchowe – nie dotyczy

Właściwości utleniające – nie dotyczy

9.2. Inne informacje – brak

10. SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność.

10.1 Reaktywność: reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.2. Stabilność: Stabilna w warunkach użytkowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: nieznane

10.4. Warunki, których należy unikać – nieznane

10.5. Materiały niezgodne – nieznane

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu - nieznane

11. SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne.

Dane dotyczące surowców wg kart charakterystyki:

Alfa-(C14-16)olefinosulfonian sodowy toksyczność ostra

LD50 (doustnie) > 2000 mg/kg (szczur)

LD50(skóra) 6300 – 13500 mg/kg (królik)

12. SEKCJA 12: Informacje ekologiczne.

Dane dotyczą poszczególnych, znaczących surowców wg ich kart charakterystyki:

12.1. Toksyczność

Alfa-(C14-16)olefinosulfonian sodowy – toksyczność ostra dla ryb –LC50 12,2 mg/l/96h,
dla glonów EC50 4,53 mg/l/96h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Alfa-(C14-16)olefinosulfonian sodowy – łatwo ulega biodegradacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Alfa-(C14-16)olefinosulfonian sodowy : brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie

Alfa-(C14-16)olefinosulfonian sodowy : brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden z surowców nie wykazuje właściwości PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania - nieznanne

13. SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Mieszaninę zużyć według przeznaczenia. Kod odpadu 07 06 81 (wg Rozporządzenia Ministra Środowiska (Dz.U 2001 nr 112, poz. 1206).

Puste opakowania dokładnie wypłukać a pozostałość zużyć jak mieszaninę– tak oczyszczone opakowania składować w pojemnikach do zbiórki opakowań sztucznych. Kod odpadu 15 01 02

Przestrzegać przepisów: Ustawa o odpadach (Dz. U nr 62 poz. 628 z późniejszymi zmianami), Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U nr 63 poz. 638 z późniejszymi zmianami), Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów (Dz. U 2001 nr 112 poz.1206).

14. SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu.

Bez ograniczeń

15. SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych.

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r.O substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 nr 63 poz. 322)

Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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 (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1, z późn. zm.)

Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1), zwanego dalej „rozporządzeniem nr 1272/2008

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002, nr 217 poz. 1833 z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie dotyczy

15.3. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie dotyczy

16. SEKCJA 16:Inne informacje.

Zwroty H (wg Rozporządzenia EU 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania) użyte w sekcji 3:

H315 Drażni skórę

H318 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

Szkolenia: Osoby stosujące mieszaninę powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania z mieszaniną, bezpieczeństwa i higieny pracy