



Data aktualizacji: 21-10-2010 r.
Data aktualizacji: 06-06-2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

(Podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 s. REACH)

SEKCJA 1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY INDEFIKACJA PRODUCENTA

1.1 Identyfikator produktu:

Płyn do płukania tkanin „PUCHATEK”

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Do płukania tkanin zapobiegający elektryzowaniu, działający zmiękczająco oraz nadający praniu przyjemny zapach.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyk

Nazwa i adres firmy: P.W. „ROKO-DAR” Piotr Dassuj, 76-150 Darłowo, Rusko 33

Numer telefonu: 48 94 3144533

Numer faksu: 48 94 3144533

Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki:

Piotr Dassuj; e-mail: rokodar@wp.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

producent: 48 94 3144533 GSM +48 606 345 173 (od 8:00 do 16:00)

0-42 631 47 24 (informacja toksykologiczna w Polsce, od 7: 00 do 15:00), 998 Straż Pożarna

112 Centrum powiadamiania Ratunkowego

Sekcja 2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

Zagrożenia ogólne:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl obowiązujących przepisów.

2.2. Elementy oznakowania

Opakowanie jednostkowe nie wymaga oznakowania ostrzegawczego – patrz pkt. 15.

2.3. Inne zagrożenia.

nie są znane.

SEKCJA 3 SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki niebezpieczne / składniki dla których określono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008

| Nazwa składnika | Nr CAS Nr WE Nr indeksowy | Numer rejestracji REACH | Zawartość | Klasyfikacja zagrożenia dla zdrowia |
|---|------------------------------------|-------------------------|-----------|-------------------------------------|
| Fatty acids, C10-20 and C16-18-unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | 91995-81-2 295-344-3 ----- | 01-2119457558-25-XXXX | <5% | Skin Irrit. 1, H315 |

SEKCJA 4 ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne

Brak informacji.

Po narażeniu przez drogi oddechowe:

Brak informacji.

Po kontakcie ze skórą:

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież. Umyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody.

Po kontakcie z oczami:

W razie kontaktu z oczami płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut oraz zapewnić pomoc lekarską

Po narażeniu przez przewód pokarmowy:

Podać poszkodowanemu do wypicia szklankę chłodnej wody. Wezwać lekarza. Nie wywoływać wymiotów.

Wyposażenie ochronne osoby udzielającej pierwszej pomocy

Brak informacji.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt z okiem: łzawienie

Kontakt ze skórą: nie dotyczy

Spożycie: nudności

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

Leczenie objawowe. Brak specyficznego antidotum

SEKCJA 5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Pożar w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się substancji.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie dotyczy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Aparat izolujący drogi oddechowe i pełne ubranie ochronne.

SEKCJA 6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Nie dopuszczać osób postronnych i nieupoważnionych. Do prac związanych z likwidacją skutków awarii skierować osoby przeszkolone i wyposażone w odpowiednie środki ochrony osobistej.

6.1.1. Dla osób nie należących do personelu udzielającego pierwszej pomocy

Wyposażenie ochronne:

Nie określono.

Procedury w sytuacjach awaryjnych Nie określono.

6.1.2. Dla osób udzielających pierwszej pomocy

Nie określono.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Powstrzymać wyciek. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych. W przypadku uwolnienia dużych ilości lub skażenia środowiska powiadomić władze i służby ratownictwa chemicznego

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

6.3.1. Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia

Zlikwidować wyciek. Większe wycieki – miejsce gromadzenia się cieczy obwałować

6.3.2. Usuwanie skażenia

Usuwać mechanicznie. Pozostałość spłukać dużą ilością wody. Małe ilości produktu rozcieńczyć dużą ilością wody.

6.3.3. Inne informacje

Brak danych.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty

Informacje na temat: środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty

SEKCJA 7 POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące sposobów postępowania

Przestrzegać zasad i przepisów BHP dotyczących pracy z chemikaliami.

Środki ochronne: nie określono.

Środki zapobiegające pożarowi: nie określono.

Środki zapobiegające tworzeniu się aerozolu i pyłu: nie dotyczy

Środki ochrony środowiska: nie określono.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy: nie określono.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łączenie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niedogodności
Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach.

Środki techniczne i niedogodności: nie określono

Materiały opakowaniowe: nie określono

Wymagania dotyczące pomieszczeń i zbiorników do magazynowania: przechowywać w suchych pomieszczeniach.

Klasa magazynowania: nie określono

Dodatkowe informacje dotyczące warunków magazynowania: unikać nasłonecznienia i przegrzania

7.3. Szczegółne zastosowania końcowe

Zalecenia: nie określono

Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłu: nie określono

..

SEKCJA 8 KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie oznaczono.

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

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu - metodyka pomiarów:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645)

- PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

- PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

- PN-EN-689: 2002. Powietrze na stanowiskach pracy - wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.

Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika.

W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz. U. Nr 69/1996r. poz. 332, ze zmianami Dz. U. Nr 37/2001r. poz. 451)

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowane techniczne środki kontroli

Środki związane z substancją/ mieszaniną służące zapobieganiu narażeniu podczas zastosowań zidentyfikowanych: nie określono

Środki strukturalne służące zapobieganiu narażeniu: nie określono

Środki organizacyjne służące zapobieganiu narażeniu: nie określono

Środki techniczne służące zapobieganiu narażeniu: zapewnić odpowiednią wentylację ogólną pomieszczeń

8.2.2. Indywidualne środki ostrożności

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173)

8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy

Nie jest wymagana.

8.2.2.2. Ochrona skóry

ochrona rąk: nie jest wymagana

ochrona pozostałej części skóry: nie jest wymagana

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

nie ma specjalnych zaleceń

8.2.2.4. Ochrona termiczna

nie ma specjalnych zaleceń

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Środki związane z substancją/ mieszaniną służące zapobieganiu narażeniu podczas zastosowań zidentyfikowanych: nie określono

Środki strukturalne służące zapobieganiu narażeniu: nie określono

Środki organizacyjne służące zapobieganiu narażeniu: nie określono

Środki techniczne służące zapobieganiu narażeniu: nie określono

SEKCJA 9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: mleczny płyn bez zanieczyszczeń mechanicznych

Zapach: charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
Próg zapachu: brak danych.
pH preparatu: 4,5 – 6,0
Temperatura topnienia/krzepnięcia: ok. 0°C
Temperatura wrzenia: ok. 1000 °C
Temperatura zapłonu: brak danych.
Szybkość parowania: brak danych.
Palność: brak danych.
Górna/Dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: brak danych.
Prężność par: brak danych.
Gęstość par: brak danych.
Gęstość względna: ok. 1,00g/cm³
Rozpuszczalność w wodzie: nieograniczona
Współczynnik podziału: brak danych.
Temperatura samozapłonu: brak danych.
Temperatura rozkładu: brak danych.
Lepkość: brak danych.
Właściwości wybuchowe: brak danych.
Właściwości utleniające: brak danych.

9.2. Inne informacje
Brak danych

SEKCJA 10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Nie dotyczy.

10.2. Stabilność chemiczna

Preparat jest stabilny w warunkach stosowania zgodnie z instrukcją

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie zachodzą przy stosowaniu zgodnie z instrukcją

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać nasłonecznienia oraz podwyższonej temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Nie dotyczy.

10.6. Niebezpieczne warunki rozkładu

Brak danych.

SEKCJA 11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra: nie dotyczy

Działanie żrące / drażniące na skórę: nie dotyczy

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy: nie dotyczy

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: nie stwarza zagrożenia

Działanie toksyczne na narządy docelowe – działanie jednorazowe: brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – działanie powtarzalne: brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak dostępnych danych

11.1.1. Toksyczność ostra

Fatty acids, C10-20 and C16-18- unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate- quaternized:

doustnie LD50 – 4480 mg / kg (szczur)

skóra LD50 > 2000 mg / kg (szczur)

SEKCJA 12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Fatty acids, C10-20 and C16-18- unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate- quaternized:

dla bezkręgowców EC50 2,23 mg/l/48h(Daphnia magna)

dla bakterii osadu czynnego EC > 243 mg/l/3h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Zawarty w preparacie środek powierzchniowo-czynny nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

Rozkład abiotyczny: brak danych

Eliminacja fizyczna i fotochemiczna: brak danych

Biodegradacja: ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

współczynnik podziału: brak danych.

Współczynnik biokoncentracji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Znane lub przewidywalne rozmieszczenie w przedziałach środowiska: brak danych

Napięcie powierzchniowe: brak danych

Adsorpcja / Desorpcja: brak danych

12.5. Wyniki oceny własności PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

12.7. Informacje dodatkowe

Nie dopuszczać do przedostania się preparatu do wód powierzchniowych, wód gruntowych i kanalizacji. Odprowadzenie zneutralizowanych ścieków nie powinno spowodować zaburzenia pracy biologicznej oczyszczalni.

SEKCJA 13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

3.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1. Unieszkodliwianie produktu / opakowania

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami. Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 nr 112, poz. 1206)

Kody odpadów / określenia odpadów zgodnie z wykazem odpadów:

20 01 30 - detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

15 01 02 - opakowania z tworzywa sztucznych (dla butelki)

15 01 01 - opakowania z papieru i tektury (dla kartonów)

13.1.2. Przetwarzanie odpadów – istotne informacje:

Pojemniki starannie opróżnić. Nie usuwać etykiet.

13.1.3. Odprowadzanie ścieków – istotne informacje:

13.1.4. Inne zalecenia dotyczące unieszkodliwiania odpadów

SEKCJA 14 INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ):

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa:

Płyn do płukania tkanin „PUCHATEK”

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie: nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska: zgodnie z obowiązującymi przepisami nie stwarza zagrożenia

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie określono

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

SEKCJA 15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficznie dla substancji i mieszanin

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206)

Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych (Dz. U. 2002 nr 175, poz. 1433 ze zmianami Dz. U. 2003 nr 189, poz. 1852)

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. ws. REACH

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji i oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dnia 31 grudnia 2008 r.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr poz. 445 z późn. zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 14 września 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 nr poz. 1018 z późn. zm.)

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. 2002 nr 217, poz. 1833 z późn. zm.)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została dokonana dla substancji mieszaniny.

SEKCJA 16 INNE INFORMACJE

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i zostały zebrane pod kątem wymagań bezpieczeństwa, nie stanowią jednocześnie gwarancji własności produktu.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania pracowników, którzy mają kontakt z preparatem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wymienionych w powyższej karcie charakterystyki.

Karta została opracowana na podstawie kart charakterystyki dostarczonych przez producenta, na podstawie internetowych baz danych oraz w oparciu o obowiązujące przepisy.

Pełny tekst klasyfikacji CLP/GHS

Skin Irrit. 1 – działanie drażniące na skórę, kat. 1

Wykaz zwrotów H

H 315 działa drażniąco na skórę

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

Aktualizacja ogólna

Szkolenia

Osoby uczestniczące w obrocie substancją niebezpieczną powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania ,bezpieczeństwa i higieny.