

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji chemicznej i przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator

Identyfikator: POLYAQUOL™ 2W

Nazwa INCI: Polyglyceryl-2 Stearate, Glyceryl Stearate, Stearyl Alcohol

Nr CAS: 12694-22-3], [123-94-4], [112-92-5]

EC 235-777-7, 204-664-4, 204-017-6

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Zastosowania zidentyfikowane: Składnik kosmetyków i produktów higieny osobistej.

Zastosowania odradzane: Brak zastosowań odradzanych

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa / dystrybutor:

Esencja Zuzanna Ambroży, ul. Kilińskiego 3d/3, 59-700 Bolesławiec, telefon +48 883353558 ,
email: sklep@chwasciarnia.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe), 42 631 47 24
(informacja toksykologiczna w Polsce)

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja mieszaniny.

2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 [CLP] z późn. Zmianami

Mieszanina nie zawiera substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania.

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS].

Mieszanina nie zawiera substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.3. Inne zagrożenia.

Przy prawidłowym stosowaniu produkt jest bezpieczny i tolerowany zgodnie z przepisami prawa (art. 3 Rozporządzenia WE dotyczącego kosmetyków). Każde inne informacje o zagrożeniach dotyczą niezamierzonego niewłaściwego użycia lub wypadków. Substancja / mieszanina NIE zawiera substancji PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII. Produkt NIE zawiera substancji znajdujących się na liście kandydackiej ECHA (Lista SVHC)

SEKCJA 3. Skład i informacja o składnikach

3.1. Substancje.**3.2. Mieszanki**

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP)

Nazwa substancji INCI:	skład %:	Identyfikator produktu:
Polyglyceryl-2 Stearate	40-45%	Nr CAS: 12694-22-3 Nr EC: 235-777-7
Glyceryl Stearate	25-30%	Nr CAS: 123-94-4 Nr EC: 204-664-4
Stearyl Alcohol	20-25%	Nr CAS: 112-92-5 Nr EC: 204-017-6

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocyPierwsza pomoc - środki ogólne

Jeśli kontakt z produktem, jego użytkowaniem lub obsługą powoduje objawy wymagające natychmiastowej pomocy, należy postępować zgodnie z poniższymi zaleceniami.

W następstwie wdychania:

Wyprowadzić osobę na świeże powietrze, jeśli oddychanie stwarza nadal problem zasięgnij porady lekarza / pomocy medycznej.

W następstwie kontaktu ze skórą:

W przypadku kontaktu ze skórą przemyć dużą ilością wody. Zmienić zanieczyszczoną, nasączoną odzież. W przypadku wątpliwości lub objawów skontaktować się z lekarzem.

W następstwie kontaktu z oczami:

Usunąć soczewki kontaktowe. Po kontakcie z oczami przepłukać wodą przy otwartych powiekach przez wystarczająco długi czas, a następnie skonsultować się z okulistą.

W następstwie spożycia

W razie przypadkowego połknięcia wypluć usta dużą ilością wody (tylko jeśli osoba jest przytomna) i natychmiast uzyskać pomoc lekarską.

W RAZIE POŁKNIĘCIA: Nie wywoływać wymiotów, wypluć usta wodą. Zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Patrz sekcja 11

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

brak

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Stosowne środki gaśnicze:

Stosować środki gaśnicze dostosowane do otoczenia, CO₂, piana, sucha chemia, rozpylona woda.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

W przypadku pożaru nie używać:

Dyszy wodnych, strumienia wody używać tylko do chłodzenia powierzchni pojemników wystawionych na działanie ognia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny:

Nie wdychać produktów spalania.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne procedury przeciwpożarowe:

Chłodzić pojemniki wodą, aby uniknąć ewentualnego rozkładu produktu i tworzenia się potencjalnie niebezpiecznych substancji. Nosić dostępny pełny sprzęt ochronny.

W miarę możliwości zebrać wodę gaśniczą i unikać zanieczyszczenia wód powierzchniowych lub kanalizacji.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Ograniczyć dostęp do obszarów skażonych do czasu zakończenia prac porządkowych. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać tworzenia się kurzu. Unikać wdychania pyłu. Pył może łączyć się z powietrzem, tworząc mieszaninę wybuchową.

Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z wymaganiami. Usunąć źródła zapłonu. W razie potrzeby zastosować środki ochrony osobistej. Stosować się do procedur ewakuacyjnych.

Nosić odpowiedni sprzęt ochronny (w tym osobiste wyposażenie ochronne, o którym mowa w sekcji 8 karty charakterystyki) zapobiegać zanieczyszczeniu skóry, oczu i odzieży.

Wskazania te dotyczą zarówno personelu przetwarzającego, jak i osób zaangażowanych w procedury awaryjne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

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

Zebrać produkt za pomocą urządzeń mechanicznych (jeżeli produkt jest palny używać wyłącznie antystatycznych narzędzi nieiskrzących) i przechowywać w odpowiednich pojemniki do utylizacji. Sprawdzić kompatybilność pojemników do zbierania produktu (patrz również sekcja 10 karty charakterystyki)

Użyć obojętnego materiału chłonnego (piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa itp.) do wchłonięcia wyciekającego produktu. Zebrać większość pozostałych materiałów i przechowywać w odpowiednich pojemnikach do utylizacji. Upewnić się, że miejsce wycieku jest dobrze wietrzone. Zanieczyszczony materiał należy zutylizować w zgodność z postanowieniami punktu 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Patrz środki ochronne w sekcji 8 i usuwanie w sekcji 13 oraz obsługę w sekcji 7.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.****Środki ochronne:**

Zapewnić odpowiednią wentylację w przypadku obchodzenia się z produktem i przestrzegać zasad higieny pracy, w celu kontrolowania

ekspozycji. Podczas stosowania nie jeść, nie pić i nie palić. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Umyć ręce po pracy z produktem.

Unikać pylenia – nie wdychać pyłu. Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte. Przestrzegać środków ochronnych i instrukcji bezpieczeństwa. Jeżeli produkt jest palny zapewnić odpowiednie uziemienie pojemników, sprzętu, pomp i urządzeń wentylacyjnych.

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

Temperatura przechowywania:

Przechowywać w wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, a jeśli produkt jest łatwopalny, trzymać z dala od ognia i źródeł zapłonu

Czas przechowywania:

5 lat, przechowywany nieotwarty w oryginalnych beczkach. Po otwarciu okres przechowywania jest ograniczony temperaturą, światłem i wystawieniem na działanie powietrza.

Środki ostrożności przed pożarem i wybuchem

Trzymać z daleka wszelkie możliwe źródła zapłonu – nie palić.

Wymagania dotyczące przechowywania i pakowania/pojemników

Przechowywać w oryginalnych pojemnikach; po użyciu założyć nasadkę zamykającą. Jeśli produkt jest przenoszony do innych pojemników, oznacz je tak samo jak oryginalne opakowania

7.3. Szczególne zastosowanie(a) końcowe.

Nie stosować jako składnik żywności/paszy

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Brak dostępnych danych

Strona 2 z 5

8.2. Kontrola narażenia.

Stosowne techniczne

środki kontroli:

W przypadku konwencjonalnych produktów kosmetycznych wystarczą zwykłe środki postępowania z produktami chemicznymi przed użyciem osobistego wyposażenia

ochronnego.

Indywidualne środki ochrony osobistej:

Używać środków ochrony osobistej, które są czyste i odpowiednio konserwowane. Sprzęt ochrony osobistej należy przechowywać w czystym miejscu, z dala od miejsca pracy. Nigdy nie jeść, nie pić ani nie palić podczas użytkowania. Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Zapewnić odpowiednią wentylację, zwłaszcza w pomieszczeniach zamkniętych.

Ochrona oczu / twarzy

Okulary ochronne.

Ochrona skóry (Ochrona rąk / Inne):

Ubranie ochronne

Zalecane są odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania oparów.

Zagrożenia termiczne:

Nieznane.

Środki kontroli narażenia środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych, gruntowych lub kanalizacji

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne
--

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Postać : płatki woskowe

Kolor: białawy

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: nie określono

pH: 5.0-7.0 (5% w wodzie 20°C)

Temperatura topnienia/krzepnięcia [°C]: 60-70°C

Rozpuszczalność: Rozpuszczalniki organiczne, dyspergowalne w wodzie

9.2. Inne informacje

Brak

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania nie są znane niebezpieczne reakcje substancji.

10.2. Stabilność chemiczna.

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania nie są znane niebezpieczne reakcje substancji.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania nie są znane niebezpieczne reakcje substancji.

10.4. Warunki, których należy unikać.

Wilgotność, ciepło, ekspozycja na światło, UV.

10.5. Materiały niezgodne.

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.

Nie ulega rozkładowi podczas użytkowania zgodnie z przeznaczeniem

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Działanie drażniące/żrące na skórę:

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Poważne uszkodzenia oczu/działanie drażniące na oczy

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Działanie rakotwórcze:

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Szczegółowe informacje nie są dostępne dla samej mieszaniny; patrz jednak sekcja 2 karty charakterystyki w celu identyfikacji i opisu zagrożeń jego składników.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych.

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

11.2.2 Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność.

Używaj produktu zgodnie z dobrymi praktykami roboczymi. Podjąć środki zapobiegające uwolnieniu substancji lub mieszaniny do środowiska, takie jak: unikanie wycieków lub trzymanie z dala od kanalizacji.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji.

brak danych

12.4. Mobilność w glebie.

brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Substancja / mieszanina NIE zawiera substancji PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

brak dostępnych danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania.

Nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych, gruntowych lub kanalizacji.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Usuwanie produktu:

Pozostałości produktów są ogólnie uważane za specjalne odpady inne niż niebezpieczne. Utylizacja musi być wykonana przez upoważnioną firmę zajmującą się gospodarką odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowym i lokalnymi. Przetwarzanie odpadów musi być z reguły wykonywane przez autoryzowaną firmę zajmującą się gospodarką odpadami, zgodnie z obowiązującymi krajowymi i lokalnymi przepisami prawnymi.

Usuwanie opakowania:

Zanieczyszczone opakowania muszą zostać dostarczone do ponownego użycia lub usunięcia przez autoryzowaną firmę zajmującą się gospodarką odpadami.

Dodatkowe informacje:

brak danych

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN

Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego w myśl przepisów transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

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

IBC Nie dotyczy

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie PE i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) z 16.12.2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin z późniejszymi zmianami harmonizuje przepisy i kryteria dotyczące klasyfikacji i oznakowania substancji, mieszanin oraz pewnych szczególnych wyrobów we Wspólnocie, uwzględniając kryteria klasyfikacji i zasady oznakowania według światowego systemu GHS (Globalny System Zharmonizowany)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające

rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie

rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

(REACH) wraz ze sprostowaniem (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej nr L.12 z 17.01.2017

r.) oraz ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające

załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie

rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

(REACH);

Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w

sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia

w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity: Dz.U. 2016 poz. 1488).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16. Inne informacje

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

PBT – Trwały, zdolny do akumulacji i toksyczny

vPvB – bardzo trwały i o bardzo dużej zdolności do akumulacji

CAS - to oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji

Numer WE – numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS - ang. European Inventory Źródła informacji:

Karta została opracowana na podstawie kart charakterystyki poszczególnych komponentów dostarczonych przez producenta, danych literaturowych, internetowych baz danych (np.. ECHA, TOXNET, COSING) oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawnych.

Szkolenia:

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

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie materiałów tu wymienionych. Surowiec należy używać zgodnie z przeznaczeniem.

Niniejsza karta charakterystyki ma na celu:

- poinformować o własnościach fizycznych, wymogach bezpieczeństwa, danych toksykologicznych i charakterystyce środowiskowej, a nie w celu - przedstawić zalecane bezpieczne sposoby używania, magazynowania i transportu produktu

Informacje, które zawiera karta charakterystyki surowca odzwierciedlają stan naszej wiedzy na dzień wydania niniejszej karty i zostały podane jak najdokładniej. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne użytkowanie produktu spada na użytkownika.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają lub mogą mieć kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej opisanych w tej karcie charakterystyki.

Inne informacje

Kartę opracowano na podstawie oryginalnej karty charakterystyki udostępnionej przez dystrybutora

Informacje te są zgodne z najlepszą wiedzą dystrybutora i są oparte na informacjach uznanych za wiarygodne. Klienci powinni ocenić bezpieczeństwo swoich produktów końcowych i upewnić się, że nie zostaną naruszone żadne patenty.

Data utworzenia karty 2021-11-13