



1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Azeloglicyna**

Zastosowanie substancji / preparatu: Pielęgnacja skóry (Regulacja sebum)

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętka-Zomerfeld

Tel./ fax. 76-858-41-61

Jana Kochanowskiego 18 A

59-230 Prochowice

E-mail zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl

Strona internetowa www.zrobsobiekrem.pl

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Katarzyna Damętka-Zomerfeld

Tel alarmowy Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi 42 657 99 00, 42 631 47 67

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
- Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z rozporządzeniem CLP.
- Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548 / EWG lub dyrektywą 1999/45 / WE Nie dotyczy.

2.2. Elementy oznakowania

- Elementy etykiety
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Nie dotyczy.
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia Nie dotyczy.
- Hasło ostrzegawcze Nie dotyczy.
- Składniki określające niebezpieczeństwo przy etykietowaniu: Nie dotyczy.
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Nie dotyczy.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności Nie dotyczy.

2.3. Inne zagrożenia

- Inne zagrożenia Nie dotyczy.
- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT: Nie dotyczy.
- VPvB: nie dotyczy.

3. Skład / informacja o składnikach

Mieszanka wymienionych poniżej substancji z nieszkodliwymi domieszkami.

- Niebezpieczne składniki: Nie dotyczy.

Nie niebezpieczne substancje:		
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	Woda	68,0-72,0%
CAS: 477773-67-4	Glycine,N,N'-(1,9-dioxo-1,9-nonanediy)bis-, potassium salt (1:1)	28,0-32,0%



4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Po wdychaniu: Dostarczyć świeże powietrze; skonsultuj się z lekarzem w przypadku skarg.
- Po styczności ze skórą: Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dokładnie spłukać. Jeśli podrażnienie skóry utrzymuje się, skonsultuj się z lekarzem.
- Po kontakcie z oczami: Płukać otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą. Jeśli objawy utrzymują się, skonsultuj się z lekarzem.
- Po przełknięciu: Przepłukać jamę ustną wodą. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Jeżeli objawy utrzymują się, należy skontaktować się z lekarzem
- Informacje dla lekarza:
 - Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
 - Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: CO₂, proszek lub strumień wody. Walcz z większymi pożarami strumieniem wody lub piany odpornej na alkohol.
- Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Informacje dla straży pożarnej
- Wyposażenie ochronne: Nosić w pełni strój ochronny. Usta urządzenie ochrony dróg oddechowych.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne
Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować ochronę dróg oddechowych przed działaniem oparów / pyłu / aerozolu. Unikać kontaktu z oczami.

- Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.
- Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Zaabsorbować materiałem wiążącym ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

Zanieczyszczony materiał usuwać jako odpad zgodnie z punktem 13.

- Odniesienie do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz punkt 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

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

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Trzymaj pojemniki szczelnie zamknięte. Zapewnić dobrą wentylację / wyczerpanie w miejscu



pracy. Trzymać z dala od ciepła i bezpośredniego światła słonecznego.

Zapobiec tworzeniu się aerozoli.

Unikać kontaktu z oczami.

· Informacje na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej: Normalne środki zapobiegawcze przeciwpożarowe.

· Przechowywanie:

· Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

· Wymagania, które muszą spełniać magazyny i pojemniki: Przechowywać w chłodnym miejscu.

· Informacje o przechowywaniu w jednym wspólnym magazynie:

Przechowywać z dala od artykułów spożywczych. Przechowywać z dala od środków utleniających.

· Dalsze informacje o warunkach przechowywania: Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu w dobrze zamkniętych pojemnikach.

· Szczególne zastosowanie (-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Dodatkowe informacje na temat projektowania urządzeń technicznych: Brak dalszych danych; patrz punkt 7.

· Składniki o wartościach granicznych, które wymagają monitorowania w miejscu pracy: Produkt nie zawiera żadnych istotnych ilości materiałów o krytycznych wartościach, które muszą być monitorowane w miejscu pracy.

· DNEL: Dane niedostępne.

· PNEC: dane niedostępne.

· Kontrola narażenia

· W oparciu o skład przedstawiony w Sekcji 3 sugerowane są następujące środki bezpieczeństwa pracy:

· Sprzęt ochrony osobistej

· Ogólne środki ochrony i higieny:

Podczas obchodzenia się z chemikaliami należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności.

· Ochrona dróg oddechowych: Zalecane jest odpowiednie urządzenie ochrony dróg oddechowych.

· Ochrona rąk: Materiał rękawic musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu. Z powodu braku badań nie można podać zaleceń dotyczących materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną chemiczną. Wybór materiału na rękawice po uwzględnieniu czasów penetracji, szybkości dyfuzji i degradacja.

· Materiał rękawic: Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, ale także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem kilku substancji, odporność materiału rękawic nie może być obliczona z góry i dlatego musi zostać sprawdzona przed podaniem.



- Ochrona oczu: Okulary ochronne.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Informacje ogólne

Postać: przezroczysty płyn

Kolor: bezbarwny do jasnożółtego

Zapach: prawie bezwonny

- Próg zapachu: dane niedostępne.
- Wartość pH: 6,5-8,0
- Zmiana stanu:

Temperatura topnienia / Zakres temperatur topnienia: Dane niedostępne.

- Temperatura krzepnięcia: dane niedostępne.
- Punkt wrzenia / Zakres wrzenia: dane nie są dostępne.
- Temperatura zapłonu: dane niedostępne.
- Łatwopalność (stała, gazowa): Produkt nie jest łatwopalny.
- Temperatura samozapłonu: dane niedostępne.
- Temperatura rozkładu: dane niedostępne.
- Samozapłon: produkt nie jest samozapalny.
- Właściwości wybuchowe: Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.
- Granice wybuchowości

Lower: Dane niedostępne.

Upper: Dane niedostępne.

- Właściwości utleniające: dane niedostępne.
- Prężność par: dane niedostępne.
- Gęstość: dane niedostępne.
- Gęstość względna: dane niedostępne.
- Gęstość pary: dane niedostępne.
- Szybkość parowania: dane niedostępne.
- Rozpuszczalność w / mieszalność z: rozpuszczalne w wodzie.
- Współczynnik podziału (n-oktanol / woda): Dane niedostępne.
- Lepkość:

Kinematic: Dane niedostępne.

- Inne informacje Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

10. Stabilność i reaktywność

Reaktywność Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

- Stabilność chemiczna Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.
- Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- Warunki, których należy unikać Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Materiały niezgodne: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.



11. Informacje toksykologiczne

Informacje na temat skutków toksykologicznych

- Ostra toksyczność
- Istotne sklasyfikowane wartości LD / LC50: Dane niedostępne.
- Pierwotne działanie drażniące
- Na skórze: możliwe działanie drażniące.
- Na oczy: możliwe działanie drażniące.
- Uczulanie: Możliwe uczulenie.
- Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

Ostre działanie (ostra toksyczność, podrażnienie i działanie żrące): Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

- Toksyczność wielokrotnych dawek: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Skutki CMR (rakotwórczość, mutagenność i toksyczność w odniesieniu do rozrodczości): Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

12. Informacje ekologiczne

Toksyczność

- Toksyczność wody: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Zachowanie w systemach środowiskowych
- Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- Dodatkowe informacje ekologiczne:
- Ogólne notatki:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (rozporządzenie niemieckie) (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody.

Nie dopuścić do przedostania się nierozcieńczonego produktu lub jego dużej ilości do wód gruntowych, cieków wodnych lub ścieków system.

- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT: Nie dotyczy.
- VPvB: nie dotyczy.
- Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

13. Postępowanie z odpadami

Metody unieszkodliwiania odpadów

- Zalecenie: Mniejsze ilości można utylizować wraz z odpadami komunalnymi.
- Nieoczyszczone opakowanie
- Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.



14. Informacje dotyczące transportu

Numer UN

- ADR, IMDG, IATA Nie dotyczy.
- Prawidłowa nazwa przewozowa UN
- ADR, IMDG, IATA Nie dotyczy.
- Klasa (-y) zagrożenia w transporcie
- ADR, IMDG, IATA
- Klasa Nie dotyczy.
- Grupa pakowania
- ADR, IMDG, IATA Nie dotyczy.
- Zagrożenia środowiskowe
- Zanieczyszczenie morskie: nie
- Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników Nie dotyczy.
- Transport luzem zgodnie z załącznikiem II MARPOL 73/78 i kod IBC Nie dotyczy.
- "Regulacja modelowa ONZ": -

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Żaden ze składników nie jest na liście.

- Przepisy krajowe:
 - Klasa zagrożenia wód: Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody.
 - Inne przepisy i ograniczenia
 - Lista kandydacka SVHC dla rozporządzenia REACH Załącznik XIV Autoryzacja (20.06.2013)

Żaden ze składników nie jest na liście.

- Ograniczenia zawarte w rozporządzeniu REACH, załącznik XVII (13/2/2013)

Żaden ze składników nie jest na liście.

- Rozporządzenie REACH Załącznik XIV Lista zezwoleń (17/4/2013)

Żaden ze składników nie jest na liście.

- Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

16. Inne informacje

Treść i format niniejszej karty charakterystyki są zgodne z ROZPORZĄDZENIEM (WE) NR 1272/2008, ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006, rozporządzenie (UE) nr 453/2010 i dyrektywa Komisji UE 1999/45 / WE WE, 67/548 / EWG.

Informacje w niniejszej karcie charakterystyki uzyskano ze źródeł, które uważamy za wiarygodne. Jednakże informacje są dostarczane bez jakiegokolwiek gwarancji, wyraźnej lub dorozumianej, w odniesieniu do jej poprawności. Warunki lub sposoby obchodzenia się,



przechowywania, używania lub usuwania produktu są poza naszą kontrolą. Z tego i innych powodów nie bierzemy odpowiedzialności i wyraźnie zrzekamy się odpowiedzialności za straty, szkody lub wydatki wynikające lub w jakikolwiek sposób związane z obsługą, przechowywaniem, użytkowaniem lub usuwaniem produktu. Ta karta charakterystyki została przygotowana i może być używana tylko dla tego produktu. Jeśli produkt jest używany jako składnik w innym produkcie, ta karta charakterystyki może nie mieć zastosowania.

Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca stosunków międzynarodowych Przewóz towarów niebezpiecznych drogami)

IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego

GHS: Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów

EINECS: Europejski wykaz istniejących handlowych substancji chemicznych

ELINCS: europejska lista notyfikowanych substancji chemicznych

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział American Chemical Society)

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian (REACH)

PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (REACH)

LC50: Stężenie śmiertelne, 50 procent

LD50: śmiertelna dawka, 50 procent