



1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Hydrolat z werbeny cytrynowej**

Nazwa INCI: **Lippia Citriodora leaf water, Benzyl Alcohol,
Sodium Benzoate, Potassium Sorbate**

Zastosowanie zalecane: Kosmetyki. Wyłącznie dla użytkownika zawodowego

Zastosowanie odradzane: Każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej oraz w punkcie 7.3

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętko

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 Damętko

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

2. Identyfikacja zagrożeń

Potencjalne ostre działanie zdrowotne: W naszej bazie danych nie ma konkretnych informacji dotyczących ostrych toksycznych skutków tego materiału dla ludzi.

Potencjalne efekty zdrowotne:

Działanie rakotwórcze: Niedostępne.

Działanie mutagenne: Niedostępne.

Działanie teratogenne: Niedostępne.

Toksyczność rozwojowa: Niedostępny.

3. Skład / informacja o składnikach

3.1 Substancje:

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Opis chemiczny: Naturalny ekstrakt

Składniki:

Żadna z substancji, które wchodzą w skład mieszaniny nie przekracza wartości ustalonych w Aneksie II do Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

4. Pierwsza pomoc

Kontakt z oczami: Brak znanego wpływu na kontakt z oczami, płukać wodą przez kilka minut.

Kontakt ze skórą: Brak znanego wpływu na kontakt ze skórą, płukać wodą przez kilka minut.

Poważny kontakt ze skórą: Niedostępne.

Wdychanie: Pozwól poszkodowanemu odpocząć w dobrze wentylowanym miejscu. Zasięgnij natychmiastowej pomocy lekarskiej.



Połknięcie: Nie wywołuj wymiotów. Jeśli ofiara nie oddycha, należy wykonać reanimację metodą usta-usta. Zasięgnij natychmiastowej pomocy lekarskiej.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Łatwopalność produktu: Niepalny

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Granice łatwopalne: Nie dotyczy

Produkty spalania: Niedostępne

Zagrożenia pożarowe w obecności różnych substancji:

Zagrożenie wybuchem w obecności różnych substancji: Ryzyko eksplozji produktu w obecności uderzeń mechanicznych: Niedostępne.

Zagrożenie wybuchem produktu w wyniku wyładowania elektrostatycznego: niedostępne.

Środki i instrukcje przeciwpożarowe: Nie dotyczy

Uwagi specjalne na temat zagrożenia wybuchem: Niedostępne

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Małe rozlanie: Zebrać obojętnym materiałem i umieścić rozlany materiał w odpowiednim pojemniku na odpady.

Duże rozlanie: Zebrać za pomocą obojętnego materiału i umieścić rozlany materiał w odpowiednim pojemniku na odpady. Zakończ czyszczenie, rozpraszając wodę na zanieczyszczoną powierzchnię i pozwól, aby opróżniono ją przez system sanitarny.

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

A.- Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem. W kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującym prawem. Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować wycieki i odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Nie dopuścić do samoistnego wycieku z pojemników. Zachować porządek i czystość podczas obchodzenia się z niebezpiecznymi produktami.

B.- Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom. Zaleca się przelewać produkt powoli, aby nie doprowadzać do powstania ładunków elektrostatycznych, które mogłyby negatywnie oddziaływać na produkty łatwo zapalne. Informacje na temat warunków i substancji, których należy unikać można znaleźć w sekcji 10.

C.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom toksykologicznym. Nie jeść, ani nie pić podczas stykania się z produktem, po zakończeniu czynności umyć ręce odpowiednim środkiem czystości.

D.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska. Nie jest konieczne podejmowanie specjalnych środków zapobiegających zagrożeniom dla środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 6.2.



7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:

A.- Techniczne aspekty przechowywania.

B.- Ogólne warunki przechowywania.

Unikać źródeł ciepła, promieniowania i elektrostatyki. Przechowywać z dala od środków spożywczych. Więcej informacji patrz sekcja 10.5.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Poza już wymienionymi wskazówkami nie jest konieczne stosowanie się do żadnych konkretnych zaleceń dotyczących stosowania tego produktu.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Wartości graniczne narażenia zawodowego należy kontrolować w odniesieniu do następujących substancji (Dz.U. 2018 poz. 1286):

Nie istnieją wartości graniczne standardów jakości środowiskowej dla substancji, które tworzą mieszaninę

DNEL (Pracowników):

Brak danych

DNEL (Populacji):

Brak danych

PNEC:

Brak danych

8.2 Kontrola narażenia:

A.- Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny w miejscu pracy.

Jako środek zapobiegawczy zaleca się stosowanie odzieży ochronnej oznaczonej „oznakowaniem CE”. Więcej informacji na temat odzieży ochronnej (przechowywanie, stosowanie, czyszczenie, konserwacja, klasa ochrony...) można uzyskać w broszurze informacyjnej udostępnionej przez producenta odzieży ochronnej. Wskazówki zawarte w tym miejscu dotyczą czystego produktu. Wskazówki dotyczące produktu rozcieńczonego mogą się różnić w zależności od stopnia rozcieńczenia, zastosowania, metody aplikacji, itd. Przy określaniu obowiązku instalacji natrysków ratunkowych i/lub urządzeń do płukania oczu w magazynach zostaną uwzględnione przepisy dotyczące przechowywania produktów chemicznych. Więcej informacji można znaleźć w sekcja 7.1 i 7.2

Wszystkie informacje zawarte w tym punkcie - z uwagi na brak informacji dotyczących wyposażenia ochronnego posiadanego przez firmę - należy traktować jako zalecenie w celu zapobieżenia powstaniu zagrożenia w pracy z produktem



B.- Ochrona dróg oddechowych.

W przypadku powstania oparów lub w sytuacji, gdy zostanie przekroczone najwyższe dopuszczalne stężenie konieczne będzie zastosowanie ochrony dróg oddechowych.

C.- Szczególna ochrona rąk.

Brak danych

D.- Ochrona oczu i twarzy.

Piktogram	Wyposażenie ochronne	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
 Obowiązkowa ochrona twarzy	Okulary panoramiczne przeciwko rozbryzgom cieczy i/lub odpryskom		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Czyścić codziennie i regularnie dezynfekować zgodnie z zaleceniami producenta. Zaleca się stosowanie w przypadku ryzyka rozbryzgu cieczy.

E.- Ochrona ciała.

Piktogram	Wyposażenie ochronne	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
	Odzież robocza			Wymienić, jeśli występują jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu, użytkownikom profesjonalnym/przemysłowym zaleca się WE III, w zgodzie z normami EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Obuwie robocze antypoślizgowe		EN ISO 20347:2012	Wymienić, jeśli występują jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu, użytkownikom profesjonalnym/przemysłowym zaleca się WE III, w zgodzie z normami EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Dodatkowe środki ochrony awaryjnej.

Nie jest konieczne podejmowanie dodatkowych środków ochrony awaryjnej.

Kontrola narażenia środowiska.:

Na mocy prawa wspólnotowego dotyczącego ochrony środowiska zaleca się nie dopuszczać do przedostania się produktu oraz jego opakowań do środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 7.1.

Lotne związki organiczne:

Zgodnie z wymaganiami Dz. U. 2019, poz. 1806, ten produkt ma następujące właściwości:

LZO (Zawartość): 0 % masa

Stężenie LZO 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)

Średnia liczba węgli: Brak danych

Średnia masa cząsteczkowa: Brak danych

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Aby uzyskać pełne informacje patrz arkusz danych produktu.

Wygląd fizyczny:

Stan skupienia 20 °C: Ciecz

Wygląd: Bezbarwny

Kolor: Bezbarwny

Zapach: Aromatyczny

Próg zapachu: Brak danych *

Lotność:

Temperatura wrzenia przy ciśnieniu atmosferycznym: 99 - 101 °C

Prężność par 20 °C: 2347 Pa

Prężność par 50 °C: 12365,92 Pa (12,37 kPa)

Szybkość parowania: Brak danych *

Charakterystyka produktu:

Gęstość 20 °C: 980 - 1020 kg/m³

Gęstość względna 20 °C: Brak danych *

Lepkość dynamiczna 20 °C: Brak danych *

Lepkość kinematyczna 20 °C: 1 cSt

Lepkość kinematyczna 40 °C: Brak danych *

Stężenie: Brak danych *

pH: 4,5 - 5,5

Gęstość pary 20 °C: Brak danych *

Współczynnik podziału n-oktanol/woda 20 °C: Brak danych *

*Brak informacji nt. zagrożeń wywoływanych przez produkt

Temperatura topnienia/krzepnięcia: Brak danych *

Właściwości wybuchowe: Brak danych *

Właściwości utleniające: Brak danych *

Palność:

Temperatura zapłonu: Niepalny (>60 °C)

Palność (ciała stałego, gazu): Brak danych *

Temperatura samozapłonu: Brak danych *

Dolna granica palności: Brak danych *

Górna granica palności: Brak danych *

Wybuchowości:

Dolna granica wybuchowości: Brak danych *

Górna granica wybuchowości: Brak danych *

9.2 Inne informacje:

Napięcie powierzchniowe 20 °C: Brak danych *

współczynnik załamania: Brak danych *

*Brak informacji nt. zagrożeń wywoływanych przez produkt

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: Produkt jest stabilny.

Temperatura niestabilności: Niedostępna.

Warunki niestabilności: Niedostępny.

Niekompatybilność z różnymi substancjami: Niedostępny.

Korozyjność: Brak korozyjności w obecności szkła.

Uwagi specjalne na temat reakcji: Niedostępne.

Uwagi specjalne dotyczące korozyjności: Niedostępne.

Polimeryzacja: Nie

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność dla zwierząt: LD50: Niedostępny. LC50: Niedostępny.



Chroniczne działanie na ludzi: Niedostępne.

Inne toksyczne działanie na ludzi: Brak dostępnych informacji w naszej bazie danych dotyczących innych toksycznych skutków tego materiału dla ludzi.

Specjalne uwagi dotyczące toksyczności dla zwierząt: Niedostępne.

Specjalne uwagi dotyczące długotrwałego wpływu na ludzi: Niedostępne.

Specjalne uwagi dotyczące innych toksycznych skutków dla ludzi: Niedostępne.

12. Informacje ekologiczne

Toksyczność ekologiczna: Niedostępny.

BOD5 i COD: Niedostępne.

Produkt biodegradacji: Prawdopodobnie niebezpieczne produkty krótkotrwałej degradacji nie są prawdopodobne. Mogą jednak powstać produkty degradacji długoterminowej.

Toksyczność produktu biodegradacji: Produkt biodegradacji: są tak toksyczne jak oryginalny produkt.

Uwagi specjalne na temat produktów biodegradacji: Niedostępne.

13. Postępowanie z odpadami

Utylizacja: brak danych

14. Informacje dotyczące transportu

Klasyfikacja DOT: materiał nie jest kontrolowany przez DOT

Identyfikacja: Nie dotyczy

Przepisy szczególne dotyczące transportu: Nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Przepisy federalne i stanowe: Nie znaleziono produktów.

Inne przepisy: Niedostępne.

Inne klasyfikacje:

WHMIS (Kanada): Nie objęty kontrolą w ramach WHMIS (Kanada)

DSCL (EEC): Ten produkt nie jest sklasyfikowany zgodnie z przepisami UE.

HMIS (USA):

Zagrożenie dla zdrowia: 0

Zagrożenie pożarem: 0

Reaktywność: 0

Ochrona osobista: a

National Fire Association (USA):

Zdrowie: 0

Łatwopalność: 0

Specyficzne zagrożenie:

Sprzęt ochronny: Nie dotyczy. Fartuch laboratoryjny. Nie dotyczy. Okulary ochronne.

16. Inne informacje

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych

Data aktualizacji
2023-03-12

Karta charakterystyki substancji/ mieszaniny
Hydrolat z werbeny cytrynowej



właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki. Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie karty charakterystyki dostarczonej przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

ZROB SOBIE KREM . PL