

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Kompozycja Zapachowa Bryza Morska**

Zastosowanie substancji/mieszaniny: Przemysł kosmetyczny.

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętka

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

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

Niebezpieczne dla zdrowia: Acute Tox.4; H302
 Skin Irrit. 2; H315
 Skin Sensitisation, 1; H317
 Eye Irrit. 2; H319

Niebezpieczne dla środowiska: Aquatic Chronic 2, H411

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P264 Dokładnie umyć ... po użyciu.

P270 Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.
P301 + P312 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem/....
P330 Wypłukać usta.
P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody/...
P333 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P321 Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie).
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do....

2.3 Inne zagrożenia

Brak

3. Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy, produkt jest mieszaniną.

3.2. Mieszaniny

Niebezpieczne składniki

Nazwa chemiczna	Registration number Index No.	CAS-No. EC-No.	Concentration [%]	Classification (REGULATION (EC) No 1272/2008)
7-hydroxycitronellal	-	107-75-5 203-518-7	5.00 – 15.00	Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, H317, H319, GHS07 Wng
benzyl alcohol	603-057-00-5	100-51-6 202-859-9	3.00 – 8.00	Acute Tox. 4, H302, H332, GHS07 Wng
Linalool	603-235-00-2	78-70-6 201-134-4	4.00 – 6.00	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, H315, H317, H319, GHS07 Wng
Isotridecan-1-ol	-	27458-92-0 248-469-2	2.50 - 4.00	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, H315, H400, H410, GHS09, GHS07, Wngs
(R)-p-mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5 227-813-5	1.00 – 3.00	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, H226, H315, H317, H400, H410, GHS02 GHS09, GHS07 Wng
2-(4-tertbutylbenzyl)propion aldehyde	-	80-54-6 201-289-8	0.50 – 1.50	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Repr. 2, Aquatic Chronic 3, H302, H315, H317, H361, H412, GHS08, GHS07 Wng



Coumarin	-	91-64-5 202-086-7	0.50 – 1.50	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3, H302, H317, H412, GHS07 Wng
Allyl 3cyclohexylpropionate	-	2705-87-5 220-292-5	0.50 – 1.50	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, H302, H312, H317, 3. Composition/information on ingredients 4 H332, H400, H410, GHS09 GHS07 Wng
Citronellol	-	106-22-9 203-375-0	0.10 – 0.50	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, H315, H317, H319, GHS07, Wng
Geraniol	-	106-24-1 203-377-1	0.20 – 0.80	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, H315, H317, H318, GHS05, GHS07, Dgr
Eugenol	-	97-53-0 202-589-1	0.10 – 0.30	Asp. Tox. 1, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, H304, H317, H319, GHS08, GHS07 Dgr
Isoeugenol	-	97-54-1 202-590-7	0.10 – 0.30	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, H302, H312, H315, H317, H319, GHS07 Wng
2-benzylideneheptanal	-	122-40-7 204-541-5	0.10 – 0.30	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, H400, H410, GHS09 Wng

4. Pierwsza pomoc

W przypadku kontaktu ze skórą: Dokładnie umyć wodą i mydłem. Jeśli podrażnienie skóry utrzymuje się, zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami: Natychmiast przepłukać wodą przez 10-15 minut trzymając otwarte powieki. Jeśli wystąpi zaczerwienienie lub podrażnienie, zasięgnij porady lekarza.

W przypadku połknięcia: Wypłukać usta wodą bez połknięcia. Nie wywoływać wymiotów bez nadzoru lekarza. Natychmiast wezwać pomoc medyczną. Aby pokazać, czy jest to możliwe, etykieta lub opakowanie. Konieczność wykwalifikowanej pomocy medycznej (obowiązkowa lub zalecana):

W przypadku kontaktu ze skórą i kontakt z oczami jest zalecany. W przypadku połknięcia jest obowiązkowe.

Specjalne środki do zapewnienia konkretnej i natychmiastowej pierwszej pomocy w miejscu pracy: bieżąca woda, mydło i krople do oczu.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze: Klasa pożaru B / Pożary są zasilane cieczami łatwopalnymi lub palnymi i innymi podobnymi materiałami. / Dwutlenek węgla, piana, sucha substancja chemiczna, typ ABC i BC.



Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować bezpośredniego strumienia wody na palący się materiał, suche chemikalia D. Szczególne zagrożenia związane z narażeniem na substancję lub preparat, produkty spalania, powstające gazy: Tlenek węgla i podtlenek azotu. Specjalne procedury przeciwpożarowe: Pojemniki blisko ognia powinny być usunięte lub schłodzone wodą.

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków: W przypadku pożaru i / lub wybuchu nie wdychać dymu. Używać środków ochrony osobistej i odzieży ochronnej do ochrony dróg oddechowych i twarzy. Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru: Pożar może wytwarzać toksyczne opary i gęsty dym.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Używać środków ochrony osobistej i odzieży ochronnej do ochrony dróg oddechowych i twarzy. W przypadku rozlania należy uważać na śliskie podłogi i powierzchnie. Unikać wdychania oparów, mgły lub gazu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Trzymać z dala od źródeł zapłonu i otwartego ognia. Chronić się przed oparami gromadzącymi się w stężeniach wybuchowych. Pary są cięższe od powietrza i mogą gromadzić się w nisko położonych obszarach. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeśli jest to bezpieczne. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych lub gruntowych. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Używać obojętnych, niepalnych absorbentów, materiałów pochłaniających (piasek, ziemia lub inne obojętne absorbenty). Zebrać wyciek za pomocą elektrycznie zabezpieczonego odkurzacza lub szczotkować na mokro i umieścić w pojemniku, aby usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami (patrz rozdział 13). Przechowywać w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia. Odniesienia do innych sekcji: W sprawie usuwania odpadów patrz sekcja 13 karty charakterystyki.

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

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnij bezpieczeństwo sprzętu elektrycznego. Zapewnij urządzenia do kąpieli i przebierania się. Nosić odpowiedni sprzęt ochronny. (patrz rozdział 8). Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w temperaturze od 5 ° C do 25 ° C w suchym, dobrze wentylowanym miejscu z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Konkretne zastosowania: -

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Wartości graniczne narażenia: Wartości graniczne dla środków chemicznych w powietrzu środowiska pracy.

Chemical agent	CAS №	Limit values, 8 hours mg/m ³	Limit values, 15 minutes mg/m ³	Specific effects
-	-	-	-	-

8.2. Kontrola narażenia: Odpowiednie kontrole techniczne. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy. Osobiste wyposażenie ochronne: ochrona oczu / ochrona twarzy: okulary ochronne z osłonami bocznymi zgodnie z EN 166. Używać sprzętu do ochrony oczu przetestowanego i



zatwierdzonego zgodnie z odpowiednimi normami rządowymi, takimi jak NIOSH (USA) lub EN 166 (UE).

8.3. Ochrona skóry: Stosować rękawice odporne na chemikalia. Sprawdź rękawice przed użyciem. Stosuj odpowiednią technikę do zdejmowania rękawic (bez dotykania ich zewnętrznej powierzchni), aby uniknąć kontaktu skóry z produktem. Zanieczyszczone rękawice usuwać po użyciu zgodnie z obowiązującymi przepisami i dobrą praktyką wytwarzania. Umyć i osuszyć ręce. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać wymagania ROZPORZĄDZENIA (UE) 2016/425, a norma EN 374 na jego podstawie.

8.4. Ochrona ciała: Nieprzepuszczalna odzież. Sprzęt ochronny musi być dobrany odpowiednio do stężenia i ilości substancji niebezpiecznej w konkretnym miejscu pracy.

8.5. Ochrona dróg oddechowych: Jeśli ocena ryzyka wykaże, że maski oddechowe oczyszczające powietrze są odpowiednie, należy użyć uniwersalnego respiratora pełnotwarzowego (U.S.) lub maski oddechowej typu ABEK (EN 14387) jako dodatkowej ochrony technicznej. Jeśli respirator jest jedynym środkiem ochrony, użyj respiratora pokrywającego całą twarz. Używaj respiratorów i komponentów, które zostały przetestowane i zatwierdzone zgodnie z odpowiednimi normami rządowymi, takimi jak NIOSH (USA) lub CEN (EC).

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Appearance :	liquid
Colour :	Light yellow
Odour :	specific
pH:	Not applicable
Boiling point (°C) :	No data available
Flash point (°C):	No data available
Flammability (solid, gas):	No data available
Flammable Limits/ Explosive limits:	No data available
Auto Ignition Temperature:	No data available
Evaporation rate :	No data available
Explosive limits :	Not applicable
Oxidising properties	Not applicable
Vapour pressure:	No data available
Relative density D20/20 , 20°C:	1.039
Solubility in water:	unsoluble
Partition coefficient n-octanol/water :	No data available
Decomposition temperature:	No data available
Vapour density :	No data available
Viscosity:	No data available
Refractive index, 20°C:	1.4661

10. Stabilność i reaktywność

Reaktywność: Brak danych.

Stabilność chemiczna: Substancja jest stabilna w normalnych warunkach stosowania i przechowywania. W przypadku rozkładu termicznego lub pożaru mogą zostać uwolnione potencjalnie niebezpieczne opary.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Brak danych.

Warunki, których należy unikać: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia, gorących powierzchni, bezpośredniego światła słonecznego, temperatur powyżej



25° C. Niekompatybilność z różnymi substancjami: silne utleniacze, silne kwasy, silne zasady.

Niebezpieczne produkty rozkładu: Narażenie na ogień może uwalniać dwutlenek węgla, tlenek węgla i inne niezidentyfikowane produkty organiczne.

11. Informacje toksykologiczne

Ostra toksyczność doustna: Brak dostępnych informacji.

Ostra toksyczność skórna: Brak dostępnych informacji.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnej informacji.

Działanie toksykologiczne (zdrowotne):: Brak dostępnych informacji.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnej informacji.

Rakotwórczość: Brak dostępnych informacji

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie: Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak danych.

Połknięcie: Brak danych.

Skóra: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Oczy: Brak danych.

Oznaki i objawy narażenia: Brak danych.

12. Informacje ekologiczne

Toksyczność ekologiczna: Nie przeprowadzono testów toksyczności ekologicznej.

W związku z trudnościami w stosowaniu metod ekotoksykologicznych do przewidywania spodziewanych niekorzystnych skutków dla wrażliwych części ekosystemu, substancja musi być stosowana w produkcji, aby nie wpadała do kanalizacji i nie zanieczyszczała zbiorników wodnych. Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych. Zdolność do bioakumulacji: Brak danych. Mobilność w glebie: Brak danych. Ta substancja nie zawiera składników uważanych za trwałe, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB). Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

13. Postępowanie z odpadami

Zalecenie: Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14. Informacje dotyczące transportu

Numer UN: 3082 Prawidłowa nazwa przewozowa: SUBSTANCJA NIEBEZPIECZNA DLA ŚRODOWISKA PŁYNNIA N.O.S. Klasa: 9 Różne substancje i artykuły niebezpieczne. Grupa pakowania: III Transport produktu jest bezpieczny zgodnie ze standardowymi wymaganiami międzynarodowych przepisów dotyczących transportu towarów niebezpiecznych: Transport drogowy - ADR; Transport kolejowy - RID; Transport morski - IMDG; Transport lotniczy - ICAO / IATA.

W przypadku rozlania patrz rozdział 6.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji oraz микстунес (CLP), zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548 / EWG i 1999/45 / WE, oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. ROZPORZĄDZENIE (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), ustanawiające Europejską Agencję Chemikaliów, zmieniająca dyrektywę 1999/45 / WE i uchylająca Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94 oraz dyrektywa Rady 76/769 / EWG i dyrektywy Komisji 91/155 / EWG, 93/67 / EWG, 93/105 / WE i 2000/21 / WE. EH40 / 2005 Limity ekspozycji w miejscu pracy.
ROZPORZĄDZENIE (UE) 2016/425 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 9 marca 2016 r. W sprawie środków ochrony indywidualnej i uchylające dyrektywę Rady 89/686 / EWG.

16. Inne informacje

Skróty i akronimy:

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement

concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)