

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 23.02.2018

Data aktualizacji: 05.08.2021

Wersja: 5

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: Woreczek na mole II (Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Woreczek z suszem bawełnianym nasączonym substancją aktywną, skutecznie zwalcza mole odzieżowe.

Zastosowania odradzane: inne niż wymienione w etykiecie produktu.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BROS Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Karpia 24

61-619 Poznań

tel: +48 61 826 25 12

fax: +48 61 820 08 41

e-mail: msds@bros.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112

61 826 25 12 czynny w godzinach pracy 8.00-16.00.

Ośrodek Kontroli Zatruc – Warszawa 607 218 174 Województwa: mazowieckie, łódzkie, podlaskie oraz lubelskie

Pomorskie Centrum Toksykologii 58 682 04 04 Województwa: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii im. dr Wandy Błęńskiej Szpital Miejski im. Franciszka Raszei 61 847 69 46 Województwa: wielkopolskie, lubuskie, dolnośląskie, opolskie

Pracownia Informacji Toksykologicznej i Analiz Laboratoryjnych Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum 12 411 99 99 Województwa: małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami:

Skin Sens. 1, H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Eye Irrit. 2, H319 Działa drażniąco na oczy.

STOT SE 2, H371 Może powodować uszkodzenie narządów

Aquatic Acute 1, H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic 1, H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H371 Może spowodować uszkodzenie narządów (układ nerwowy)

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

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

P273 Unikać uwolnienia do środowiska

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów niebezpiecznych

Informacje uzupełniające:

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

EUH208 Zawiera cytronellol, (R)-karwon, isohexenyl tetrahydrobenzaldehyde,. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia: Właściwości PBT i vPvB – patrz pkt. 12.5.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Pełne brzmienie zwrotów podano w Sekcji 16.

NAZWA SKŁADNIKA	STĘŻENIE		
metoflutryna	2%	CAS	240494-70-6 (240494-71-7 –
		WE (EC)	-
		INDEKS	607-724-00-1- dla aktywnego
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 3 , H301 Acute Tox. 4 , H332 STOT SE 1 , H370 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M=100 H332 - 500 H301 - 100
geraniol	1%	CAS	106-24-1
		WE (EC)	203-377-1
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119552430-49
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2 , H315 Skin Sens. 1 , H317 Eye Dam. 1 , H318
3-metoksy-3-	<60%	CAS	56539-66-3
		WE (EC)	260-252-4
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119976333-33-0000

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

metylobutan-1-ol		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2 , H319
2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol	<5%	CAS	18479-58-8
		WE (EC)	242-362-4
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119457274-37-XXXX
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2 , H315 Eye Irrit. 2 , H319
octan 4-tert-Butylocykloheksylu	<2,15%	CAS	32210-23-4
		WE (EC)	250-954-9
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119976286-24-XXXX
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1 , H317
linalol	<2,15%	CAS	78-70-6
		WE (EC)	201-134-4
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119474016-42-XXXX
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2 , H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2 , H319
cyneol	<2,15%	CAS	470-82-6
		WE (EC)	207-431-5
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3 , H226 Skin Sens. 1 , H317
kumaryna	<1,29%	CAS	91-64-5
		WE (EC)	202-086-7
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4 , H302 Skin Sens. 1B, H317

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

heksanol-1-ol	<1,29%	CAS	111-27-3
		WE (EC)	203-852-3
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3 , H226 Acute Tox. 4 , H302 Acute Tox. 4 , H312 Eye Irrit. 2 , H319
4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd	<1%	CAS	37677-14-8
		WE (EC)	253-617-4
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2 , H411
(R)-karwon	<1%	CAS	6485-40-1
		WE (EC)	229-352-5
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1B, H317
cytronellol	<0,5%	CAS	106-22-9
		WE (EC)	203-375-0
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2 , H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2 , H319

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Informacje ogólne: W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (jeśli to możliwe pokaż etykietę)

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

4.1.2 Narażenie przez drogi oddechowe: Zapewnić dostęp świeżego powietrza. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

4.1.3 Narażenie przez kontakt ze skórą:

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

4.1.4 Narażenie przez kontakt z oczami:

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

4.1.5 Narażenie przez drogi pokarmowe:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

4.1.6 Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy:

Osoby udzielające pierwszej pomocy: zwracać uwagę na ochronę własną!

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Może powodować reakcję alergiczną skóry. Może powodować uszkodzenie narządów (układ nerwowy).

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

Pierwsza pomoc, dekontaminacja, leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy, rozpylona woda

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W razie pożaru mogą uwalniać się drażniące i/lub toksyczne pary i gazy, w tym tlenek i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W przypadku pożaru nie wdychać dymu. W razie potrzeby nosić izolacyjne aparaty oddechowe z

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)
niezależnym źródłem powietrza. Nosić kombinezony i rękawice ochronne.

5.4 Dodatkowe informacje:

Należy oddzielnie zbierać skażoną wodę gaśniczą. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji i wód powierzchniowych. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Unikać kontaktu z zanieczyszczoną powierzchnią. Stosować środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy / służb ratowniczych:

Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce. Oddzielić strefę zagrożenia i zabronić wejścia na jej teren. Przewietrzyć zamknięty obszar przed wejściem. Stosować środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiec przedostaniu się do gleby. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.

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

6.3.1. Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia:

Małe ilości: Zebrać mechanicznie. Duże ilości: Zebrać za pomocą odpowiedniego sprzętu i unieszkodliwić. Rozlaną ciecz zasypać sorbentem (np. piasek, zeolit, trociny).

6.3.2. Usuwanie skażenia:

Podłoże zmyć wodą. Zebrany materiał i popłuczyny unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Odpady zbierać oddzielnie w odpowiednich, oznakowanych i dających się zamknąć pojemnikach.

6.3.3. Inne informacje:

Sprawdzić również procedury lokalne.

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania, patrz sekcja 7.

Informacje dotyczące osobistego wyposażenia ochronnego, patrz sekcja 8.

Informacje dotyczące usuwania odpadów, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Chronić przed dziećmi. Po użyciu produktu umyć ręce, unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Unikać uwolnienia do środowiska.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym, chłodnym miejscu, z dala od żywności i pasz.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Dopuszczone są tylko zastosowania zgodne z etykietą.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Brak oznaczenia dla wartości NDS oraz NDSCh.

Podstawa prawna: Rozporządzenie 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) ze zmianami.

8.2 Kontrola narażenia:

Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli: Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych

8.2.2. Indywidualne środki ochrony:

W normalnych warunkach użytkowania i obsługi należy zapoznać się z etykietą i / lub ulotką. Indywidualne środki ochrony należy dobierać zgodnie z odpowiednimi przepisami dotyczącymi ich urzędowej certyfikacji i we współpracy z ich dostawcą. Myć ręce przed przerwami i na koniec dnia pracy.

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.2. Ochrona skóry: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia: ciało stałe

Kolor: bezbarwne

Zapach: charakterystyczny

Temperatura topnienia / krzepnięcia: brak danych

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie dotyczy

Palność: niepalny

Szybkość parowania: nie dotyczy

Dolna i górna granica wybuchowości: brak danych

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: brak danych

pH: nie dotyczy

Lepkość kinematyczna: brak danych

Rozpuszczalność: brak danych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Prężność par: brak danych

Gęstość lub gęstość względna: nie dotyczy

Względna gęstość pary: brak danych

Charakterystyka cząsteczek: nie dotyczy

9. 2 Inne informacje:

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego: nie dotyczy

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa: nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność:

Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, użytkowania i temperatury.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Brak niebezpiecznych reakcji w przypadku przechowywania i postępowania zgodnie z zaleceniami.

10.4. Warunki, których należy unikać: Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5. Materiały niezgodne: brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

Nazwa substancji: metoflutryna

Toksyczność ostra pokarmowa: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. LD₅₀ >2000 mg/kg, droga pokarmowa, szczur

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Toksyczność ostra skórna: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. LD₅₀

>2000 mg/kg, skóra, szczur

Toksyczność ostra oddechowa: ATE przez wdychanie (LC₅₀ pył/mgła mg/l) 1,08, szczur,

Działanie żrące/drażniące na skórę:, lekko drażniący

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: Nie działa uczulająco na skórę.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: działa szkodliwie przez drogi oddechowe,

Nazwa substancji: Geraniol

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀, szczur: 3600 mg/kg

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀, królik > 5000 mg/kg

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: silnie drażniący, doświadczenia

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: silnie drażniący, królik

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: 3-metoksy-3-metylobutan-1-ol

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀ (Szczur): 4400 mg/kg

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀ (Szczur): > 2000 mg/kg, ocena: ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością drogą skórą

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Działanie żrące/drażniące na skórę: Gatunek: Królik

Wynik: Brak podrażnienia skóry

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Działa drażniąco na oczy.

Gatunek: Królik

Wynik: Podrażnienie oczu odwracalne w ciągu 21 dni

Działanie uczulające na drogi oddechowe: nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje

Działanie uczulające na skórę: nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Rodzaj badania: Test maksymizacyjny

Droga narażenia: Kontakt przez skórę

Gatunek: Świnka morska

Wynik: negatywny

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Genotoksyczność in vitro

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków

Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej

Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)

Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej

Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro

Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES): aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej - metoda: dyrektywa ds. testów 471 OECD wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro: aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej - wynik: negatywny

Działanie rakotwórcze: Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie na płodność

Rodzaj badania: Badania przesiewowe toksyczności reprodukcyjnej/rozwojowej

Gatunek: Szczur

Sposób podania dawki: Połknięcie

Metoda: Dyrektywa ds. testów 421 OECD

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Wynik: negatywny

Wpływ na rozwój płodu

Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy

Gatunek: Szczur

Sposób podania dawki: Połknięcie

Wynik: negatywny

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Nieklasfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Nieklasfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Nieklasfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Nazwa substancji: 2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀: 3600 (mg/kg), szacowany

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀ > 5000 (mg/kg), szacowany

Toksyczność ostra oddechowa: CL₅₀ > 100 (mg/l), szacowany

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: Octan 4-tert-Butylocykloheksylu

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: Linalol

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀ : 2790 (mg/kg), zmierzony

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀ > 5000 (mg/kg), zmierzony

Toksyczność ostra oddechowa: CL₅₀ > 100 (mg/l), szacowany

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: cyneol

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: kumaryna

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: heksanol-1-ol

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: 4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: (R)-karwon

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

Nazwa substancji: cytronellol

Toksyczność ostra pokarmowa: brak danych

Toksyczność ostra skórna: brak danych

Toksyczność ostra oddechowa: brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: brak danych

Działanie uczulające na skórę: brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

metoflutryna- brak danych

geraniol- brak danych

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- brak danych

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronellool- brak danych

11.2.2. Inne informacje:

metoflutryna- brak danych

geraniol- brak danych

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- brak danych

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronellool- brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

Nazwa substancji: metoflutryna

Toksyczność dla ryb: LC₅₀, (96 h): 0.0012 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Pstrąg tęczowy)

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC₅₀, (48 h): 0.047 mg/l, *Rozwielitka*

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: EC₅₀, (72 h): 0.16 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: Geraniol

Toksyczność dla ryb: LC₅₀ 3,2 mg/l (96 h), *Pimephales promelas*

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: EC₅₀ 70 mg/l (0,5 h), osad czynny

Nazwa substancji: 3-metoksy-3-metylobutan-1-ol

Toksyczność dla ryb: LC₅₀ (*Oryzias latipes* (Ryżanka japońska)): > 100 mg/l

Czas ekspozycji: 96 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC₅₀ (*Daphnia magna* (rozwielitka)): > 1.000 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

NOEC: 100 mg/l

Czas ekspozycji: 21 d

Gatunek: *Daphnia magna* (rozwielitka)

Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób

Toksyczność dla alg / roślin wodnych:

Algi:

NOEC (*Selenastrum capricornutum* (algi zielone)): 1000 mg/l

Czas ekspozycji: 72 h

ErC₅₀ (*Selenastrum capricornutum* (algi zielone)): > 1000 mg/l

Czas ekspozycji: 72 h

Toksyczność dla mikroorganizmów: EC₅₀ : > 1.000 mg/l bakterie

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Czas ekspozycji: 3 h

Nazwa substancji: 2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: Octan 4-tert-Butylocykloheksylu

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: Linalol

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: cyneol

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: kumaryna

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: heksanol-1-ol

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: 4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: (R)-karwon

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

Nazwa substancji: cytronellol

Toksyczność dla ryb: brak danych

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: brak danych

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: brak danych

Toksyczność dla mikroorganizmów: brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

metoflutryna- Produkt nie jest biodegradowalny. Fotodegradacja.

geraniol- degradowalność 94% (28d), metoda OECD 301 F, walidacja: łatwo biodegradowalny wg OECD

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- Niełatwo biodegradowalny.

Biodegradacja: 78,9 %

Czas ekspozycji: 28 d

Metoda: Dyrektywa ds. testów 310 OECD

Wynik: Ulega naturalnej biodegradacji.

Biodegradacja: 100 %

Czas ekspozycji: 28 d

Metoda: Wytyczne OECD 301 C w sprawie prób

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronelloł- brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

metoflutryna- współczynnik podziału: log Pow: 5.0

geraniol- brak danych

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- współczynnik podziału: n-oktanol/ woda: log Pow: 0,18

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronelloł- brak danych

12.4 Mobilność w glebie:

metoflutryna- Produkt zawiera substancje, które są wiązane z cząstkami stałymi i są zatrzymywane w glebie. Stała Henry'ego 0.681 Pa m³/mol @ 20°C

Napięcie powierzchniowe Narażenie środowiska wodnego jest mało prawdopodobne. Nierozpuszczalny w wodzie.

geraniol- brak danych

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- brak danych

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenylo)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronelloł- brak danych

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

metoflutryna- Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

Geraniol- brak danych

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- nie ma zastosowania

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenyl)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronellol- brak danych

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

metoflutryna- brak danych

geraniol- brak danych

3-metoksy-3-metylobutan-1-ol- brak danych

2,6-Dimetylookt-7-en-2-ol- brak danych

octan 4-tert-Butylocykloheksylu- brak danych

linalol- brak danych

cyneol- brak danych

kumaryna- brak danych

heksanol-1-ol- brak danych

4-(4-metylo-3-pentenyl)cykloheks-3-en-1-karboksyaldehyd- brak danych

(R)-karwon- brak danych

cytronellol- brak danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania: brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1. Unieszkodliwianie produktu/opakowania: Kod odpadu zgodnie z Europejskim Katalogiem

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Odpadów (EWC) musi zostać określony we współpracy z agencją utylizacji / producentem / władzami.

13.1.2. Przetwarzanie odpadów – istotne informacje: Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów niebezpiecznych

13.1.3 Odprowadzanie ścieków – istotne informacje: Postępować zgodnie z aktualnymi przepisami.

13.1.4. Inne zalecenia dotyczące unieszkodliwiania odpadów: Odpady należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz.U.2013 poz. 21

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach Dz.U. 2020 poz. 797

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U.2013 poz. 888

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2020 poz. 1114

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz.U. 2013 poz. 523

Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 19 marca 2021 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie składowisk odpadów Dz.U. 2021 poz. 673

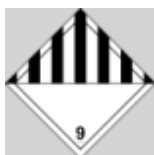
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2013 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami Dz.U. 2013poz. 1186

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach. Dz.U. 2015 poz. 1277

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2020 poz. 10

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny: 3077



14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY,

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

I.N.O.(zawiera metoflutrynę)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 9

14.4. Grupa pakowania: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska : tak

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Patrz sekcje 6. do 8. w tej karcie charakterystyki.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Nie ma transportu luzem zgodnie z Kodeksem IBC.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych z późn. zm.

Ustawa z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych Dz.U. 2015 poz. 1926 z późn. zm

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruć produktami biobójczymi z późn. zm.

Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie z późn. zm.

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późn. zm.

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).

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia

2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późn. zm.

Rozporządzenie 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 z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.03.2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych) z późn. zm.

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych z późn. zm.

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B

do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r z późn. zm.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 zmieniającego

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (i wszelkimi kolejnymi zmianami). Niniejsza karta uzupełnia etykietę, ale jej nie zastępuje.

Informacje, które zawiera oparte są na aktualnym stanie wiedzy dostępnej w momencie przygotowania karty. Wymagane informacje są zgodne z obecną legislacją WE. Użytkownikom przypomina się o potencjalnym ryzyku związanym ze

stosowaniem produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, a także o obowiązku przestrzegania wszelkich dodatkowych wymagań krajowych.

Klasyfikacja: klasyfikację mieszaniny przeprowadzono metodą obliczeniową

Tekst zwrotów wymienionych w sekcji 3:

Woreczek na mole II

(Aloes, alpejska łąka, alpejski/alpejska, bez zapachu, cedr i trawa cytrynowa, cedr z nutą cytryny, cedrowy/cedrowa/cedru, cytrynowy/cytrynowa/cytryny, delikatny, drzewo cedrowe, kwiat mandarynki, kwiat pomarańczy, kwiatowy/kwiatowa, kwitnąca pomarańcza, lawendowy/lawendowa/lawendy, leśny/leśna, migdał, migdał i aloes, morska bryza, morski/morska, orientalny ogród, pachnące pranie, sosnowy/sosnowa/sosny, świeże niebo, świeże pranie, waniliowy, wiosenna świeżość, wiosenny/wiosenna, zielone jabłuszko)

Flam. Liq. 3 , H226 Łatwopalna ciecz i pary.

Acute Tox. 3 , H301 Działa toksycznie po połknięciu.

Acute Tox. 4 , H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

Acute Tox. 4 , H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

Skin Irrit. 2 , H315 Działa drażniąco na skórę.

Skin Sens. 1 , H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Eye Dam. 1 , H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Eye Irrit. 2 , H319 Działa drażniąco na oczy.

Acute Tox. 4 , H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

STOT SE 1 , H370 Powoduje uszkodzenie narządów

STOT RE 2, H373 Może powodować uszkodzenie narządów

Aquatic Acute 1, H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic 1, H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Aquatic Chronic 2 , H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy

Ze stosowanymi skrótami i akronimami można zapoznać się na stronie <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej: 1-6, 8-13, 16. Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie.