

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu:**

DYFUZOR ZAPACHOWY W KRYSZTAŁOWYM SZKLE VD-001-458 AKSAMITNY BUKIET

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Odpowiednie zastosowania: dyfuzor zapachowy

Zastosowania odradzane: inne niż powyżej

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BISPOL Sp. z o.o.

Głuchów 573

37-100 Łańcut (POLSKA)

tel. +48 17 225 30 13

e-mail: isztur@bispol.pl**1.4. Numer telefonu alarmowego:**

112

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:****Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)****Klasa i kategoria zagrożenia:**

Ten produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji w żadnej klasie zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2.2. Elementy oznakowania:**Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)****Hasło ostrzegawcze:** nie dotyczy**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:** nie dotyczy**Piktogram:** nie dotyczy**Zwroty wskazujące środki ostrożności:** nie dotyczy**Dodatkowe zwroty na etykiecie:**

EUH208 Zawiera linalol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on, d-limonen, octan linalilu, delta-damaskon. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia:

Mieszanina nie zawiera składników uważanych za trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub

bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub powyżej.

Mieszanina nie zawiera składników uznanych za mające środowiskowe właściwości hormonalnie aktywne zgodnie z Artykułem 57(f) REACH, Rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) 2017/2100.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne:

Nazwa chemiczna	Numer CAS	Numer WE	Nr rejestracyjny REACH	Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)	Stężenie [%]	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE
linalol	78-70-6	201-134-4		Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 (B) H315,H317B,H319	$\geq 0,50 - < 0,55$	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	54464-57-2	259-174-3, 915-730-3		Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 1; H315-H317-H410	$\geq 0,20 - < 0,23$	
d-limonen	5989-27-5	227-813-5		Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1- Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	$\geq 0,20 - < 0,23$	M = 1-dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 4400 mg/kg bw
octan linalilu	115-95-7	204-116-4		Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319	$\geq 0,10 - < 0,20$	dermal: ATE = 5610 mg/kg bw-oral: ATE = 13934 mg/kg bw
delta-damaskon	71048-82-3	275-156-8		Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H302-H315-H317 - H410,-	$\geq 0,085 - < 0,092$	oral: ATE = 1400 mg/kg bw

Substancje, dla których określono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy:

Nazwa chemiczna	Numer CAS	Numer WE
(2-metoksymetyloetoksy)propanol	34590-94-8	252-104-2

Informacje dodatkowe: Pełen tekst zwrotów H- : zob. SEKCJA 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne: Zaleca się wyprowadzić osobę z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój i uzyskać pomoc lekarską. Pokaż etykietę / kartę charakterystyki.

Po narażeniu przez drogi oddechowe: Wyprowadzić na świeże powietrze. W razie dolegliwości wezwać lekarza.

Po kontakcie ze skórą: Natychmiast zmyć wodą z mydłem i dokładnie spłukać. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarza.

Po kontakcie z oczami: Wyjąć soczewki kontaktowe (jeśli są). Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, trzymając powieki otwarte, aby upewnić się, że cała powierzchnia została przepłukana. Poszkodowanego należy niezwłocznie umieścić w specjalistycznej placówce medycznej.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy: Wypłukać usta wodą (nie stosować u osób nieprzytomnych). Natychmiast skontaktować się z lekarzem, jeśli stan osoby jest ciężki lub jeśli objawy nie ustępują. Nie wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Powtarzający się lub długotrwały kontakt ze skórą może powodować uczulenie lub podrażnienie.

Po połknięciu: możliwe mdłości.

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

Pomoc medyczna: Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: proszek gaśniczy, gaśnice: z dwutlenkiem węgla, pyłem suchym, pianą

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Silny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkty spalania: Odpowiednie do palących się materiałów. Podczas pożaru mogą wydzielać się: tlenki węgla i inne niezidentyfikowane produkty rozkładu termicznego. Unikać wdychania produktów spalania.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Przestrzegaj przepisów przeciwpożarowych. Nie przebywać w strefie zagrożonej pożarem bez odpowiedniej odzieży odpornej na chemikalia i aparatu oddechowego z niezależnym obiegiem powietrza. W miarę możliwości zapobiegać spływowi wody z kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zapewnić wystarczającą wentylację. Ograniczyć dostęp osób spoza personelu ratowniczego do zagrożonego obszaru do czasu zakończenia odpowiednich działań porządkowych. Usterki powinny być usuwane przez przeszkolony personel. Stosować środki ochrony osobistej. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać oparów produktu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W przypadku poważnego zanieczyszczenia wód, kanalizacji lub gleby powiadomić odpowiednie organy administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

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

Chronić uszkodzone opakowania. Drobne rozlania zebrać mechanicznie przy pomocy materiału chłonnego (piasek, ziemia, trociny, spoiwa uniwersalne itp.) i umieścić w pojemnikach jako odpad. W przypadku dużego wycieku obwątować miejsce gromadzenia się cieczy i odpompować ciecz. Nie splukiwać bezpośrednio do kanalizacji. W przypadku skażenia rzek lub jezior należy powiadomić odpowiednie władze.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej - sekcja 8 karty charakterystyki.

Informacje dotyczące usuwania odpadów znajdują się w punkcie 13.

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

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Zakaz palenia, jedzenia i picia w miejscu użytkowania. Zanieczyszczoną odzież ochronnej nie należy zdejmować z miejsca pracy. Po użyciu dokładnie umyć ręce i dotknięte części ciała. Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z sekcją 8. Unikać uwalniania do środowiska.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania

Chronić przed mrozem, gorącem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w oryginalnym opakowaniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie ma żadnych dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Limity narażenia w miejscu pracy UE:

Nazwa chemiczna	Numer CAS	Wartości graniczne	
		NDS [mg/m ³]	NDSCH [mg/m ³]
(2-metoksymetyloetoksy)propanol (34590-94-8)	34590-94-8	240	480

• (2-metoksymetyloetoksy)propanol (34590-94-8)

Wartości DNEL

(2-metoksymetyloetoksy)propanol (34590-94-8)	dla personelu	przez skórę	ekspozycja długoterminowa	283 mg/kg masa ciała / dzień
---	---------------	-------------	------------------------------	---------------------------------

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006, UE Nr 2020/878

DYFUZOR ZAPACHOWY W KRYSZTAŁOWYM SZKLE VD-001-458 AKSAMITNY BUKIET

Opracowano: 2024-11-21

Wersja 1

	dla personelu	przez inhalację	ekspozycja długoterminowa	308 mg/m ³
	konsument	przez skórę	ekspozycja długoterminowa	121 mg/kg masa ciała / dzień
	konsument	przez inhalację	ekspozycja długoterminowa	37,2 mg/m ³
	konsument	przez poknięcie	ekspozycja długoterminowa	36 mg/kg masa ciała / dzień

Wartości PNEC

(2-metoksymetyloetoksy)propanol (34590-94-8)	woda słodka	19 mg/l
	woda morską	1,9 mg/l
	uwalnianie okresowe	190 mg/l
	oczyszczalnia ścieków	4 168 mg/l
	osad (wód słodkich)	70,2 mg/kg
	osad (wód morskich)	7,2 mg/kg

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli:** Wentylacja miejscowa.**Indywidualne środki ochrony, takie jak środki ochrony indywidualnej:** Środki ochrony indywidualnej wymagane tylko do użytku profesjonalnego lub przy dużych opakowaniach (nie dla opakowań do użytku domowego). W przypadku stosowania konsumenckiego należy stosować się do zaleceń podanych na etykiecie produktu.**Ochrona dróg oddechowych:** Nie zaleca się stosowania specjalnego sprzętu przeznaczonego do ochrony dróg oddechowych w normalnych warunkach użytkowania przy odpowiedniej wentylacji.**Ochrona rąk / skóry:** Rękawice ochronne (rodzaj materiału i jego grubość: Kauczuk nitylowy > 0,4 mm, neopren lub guma)**Ochrona oczu / twarzy:** Okulary ochronne**Ochrona termiczna:** Nie wymagane**Kontrola narażenia środowiska:** Nie dopuścić do przenikania do podłoża.**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- | | |
|--------------------|------------------------|
| a) Stan skupienia: | ciecz |
| b) Kolor: | bezbarwna do żółtawego |
| c) Zapach: | charakterystyczny |

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006, UE Nr 2020/878

DYFUZOR ZAPACHOWY W KRYSZTAŁOWYM SZKLE VD-001-458 AKSAMITNY BUKIET

Opracowano: 2024-11-21
Wersja 1

d) Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie ma zastosowania
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nieokreślona
f) Palność materiałów	nieokreślona
g) Dolna i górna granica wybuchowości	nieokreślona
h) Temperatura zapłonu	80°C
i) Temperatura samozapłonu	nieokreślona
j) Temperatura rozkładu	nie ma zastosowania
k) pH:	nie ma zastosowania
l) Lepkość kinematyczna	nieokreślona
m) Rozpuszczalność	częściowo rozpuszczalny w wodzie
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda	nieokreślona
o) Prężność pary	nieokreślona
p) Gęstość lub gęstość względna	0,93-0,98 g/cm ³ (DIN 51757)
q) Względna gęstość pary	nieokreślona
r) Charakterystyka cząsteczek	nieokreślona

9.2. Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna w normalnych warunkach środowiskowych.

10.2. Stabilność chemiczna

W warunkach normalnego przechowywania i stosowania mieszanina jest stabilna chemicznie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnie stężonymi kwasami, zasadami lub materiałami łatwopalnymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak w normalnych warunkach użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych w Rozporządzeniu (EC) No 1272/2008**

a) Toksyczność ostra: Toksyczność ostrą mieszaniny (ATEmix) obliczono na podstawie odpowiedniego współczynnika przeliczeniowego z tabeli 3.1.2. załącznika I do rozporządzenia CLP. ATEmix (doustnie) > 2000mg / kg. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

b) Działanie żrące/ drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

c) Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

f) Działanie rakotwórcze: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

g) Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.2. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Produkt nie zawiera składników wpisanych na listę sporządzoną zgodnie z art. 59 sek. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego; lub składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w Rozporządzeniu 2017/2100/UE lub Rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym niż 0,1%.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Produkt nie jest klasyfikowany jako toksyczny dla środowiska.

Toksyczność składników:

- (2-metoksymetyloetoksy)propanol [CAS: 34590-94-8]

Toksyczność dla ryb : LC50 10000 mg/l/96 h/Pimephales promelas

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC50 1919 mg/l/48 h/Daphnia magna

- linalol [CAS: 78-70-6]

Toksyczność dla ryb: LC50 27,8 mg/l/96 h/ Salmo gairdneri

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC50 59 mg/l/48 h/Daphnia magna

Toksyczność dla glonów: EC50 156,7 mg/l/ 96 h/Scenedesmus subspicatus

- d-limonen [CAS: 5989-27-5]

Toksyczność dla ryb: LC50 < 1 mg/L/96 h/ Pimephales promelas

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC50 <1 mg/l/48 h/Daphnia magna

Toksyczność dla glonów: EC50 0,32 mg/l/ 96 h/ Pseudokirchneriella subcapitata

- octan linalilu [CAS: 115-95-7]

Toksyczność dla ryb: LC50 11 mg/l/96 h

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC50 59 mg/l/48 h/Daphnia magna

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych dla mieszaniny.

Dane komponentu:

- (2-metoksymetyloetoksy)propanol [CAS: 34590-94-8]

Biodegradacja: 79% w ciągu 28 dni.

- linalol [CAS: 78-70-6] - ze względu na łatwą biodegradowalność substancji, badania symulacyjne w wodach powierzchniowych, osadach i glebie nie są wymagane zgodnie z kolumną 2 załącznika IX do rozporządzenia REACH.
- d-limonen [CAS: 5989-27-5] - ulega łatwo biodegradacji zgodnie z kryteriami wytycznej OECD 301.
- octan linalilu [CAS: 115-95-7] - biodegradacja: 64,2% w ciągu 10 dni.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych dla mieszaniny.

Dane komponentu:

- (2-metoksymetyloetoksy)propanol [CAS: 34590-94-8]

log Pow <1 - sugeruje, że nie oczekuje się akumulacji tej substancji w tkankach biologicznych ani bioakumulacji w sieciach pokarmowych.

- linalol [CAS: 78-70-6]

Substancja ma niski potencjał bioakumulacji na podstawie log Kow <= 3

- octan linalilu [CAS: 115-95-7] - BCF substancji docelowej wynosi 174 L / kg ww przy użyciu zmierzonej wartości logPow.

Wskazuje to na niski potencjał biokoncentracji octanu linalilu.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych dla mieszaniny.

Dane komponentu:

- (2-metoksymetyloetoksy)propanol [CAS: 34590-94-8] – niski potencjał adsorpcji
- linalol [CAS: 78-70-6] – zgodnie z kolumną 2 załącznika VIII do rozporządzenia REACH badanie adsorpcji/desorpcji nie jest konieczne, ponieważ oczekuje się, że substancja będzie miała niski potencjał adsorpcji w oparciu o jej niski log Kow (<3), a substancja łatwo ulega biodegradacji i dlatego szybko rozkłada się w środowisku.
- octan linalilu [CAS: 115-95-7] - nie oczekuje się adsorpcji do stałej fazy gleby

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB rozporządzenia REACH, aneks XIII.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ta mieszanina nie zawiera składników uważanych za mające właściwości środowiskowe działające na układ hormonalny zgodnie z art. 57 lit. f rozporządzenia REACH, rozporządzenie Komisji (UE) 2018/605 lub rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2017/2100.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie wylewać do kanalizacji. Unikać uwalniania do środowiska. Odpady należy traktować w sposób szczególny, zgodnie z przepisami urzędowymi.

Opakowanie produktu

Zalecenie: Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wspólnotowe akty prawne: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013 poz.21.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Nie dotyczy, produkt nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa (-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

- **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 dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Tekst mający znaczenie dla EOG)

- **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), 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

- **Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878** z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do Parlamentu Europejskiego oraz Rozporządzenie Rady (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

- **ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 440/2008** z dnia 30 maja 2008 r. ustalające metody badań zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Tekst mający znaczenie dla EOG)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego tego produktu nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje**Lista zwrotów H użytych w karcie charakterystyki**

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy:

Acute Tox. 4 - Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożeń 4

Asp.Tox 1- Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1

Aquatic Acute 1 - Niebezpieczne dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1- Niebezpieczne dla środowiska wodnego - zagrożenie długotrwałe, kategoria 1
Aquatic Chronic 3 - Niebezpieczne dla środowiska wodnego - zagrożenie długotrwałe, kategoria 3
Eye Irrit. 2 - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Skin Irrit 2 - Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1A - Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A
Skin Sens. 1B - Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
ADR – Accord européen sur le transport des marchandises Dangerises par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)
ATEmix - Szacunkowa toksyczność ostra mieszaniny
BCF – współczynnik biokoncentracji
CAS - Chemical Abstracts Service (najobszerniejsza naukowa baza danych związków chemicznych)
CLP - Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
DNEL - pochodny poziom niepowodujący zmian
EC50 - Stężenie skuteczne (stężenie składnika, przy którym 50% organizmów jest skutecznych w określonym czasie)
LC50 - Stężenie śmiertelne, przy którym umiera 50% badanych zwierząt
NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCH - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC - przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
REACH - Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia dotyczące chemikaliów (rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia dotyczące chemikaliów)
SVHC – substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy)
vPvB – substancja bardzo trwała, o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji
WE – kod identyfikacyjny dla każdej substancji zgłoszonej do EINECS

Klasyfikacja i procedury stosowane do klasyfikacji mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP] z późniejszymi zmianami

ATEmix (doustnie) - metoda obliczeniowa

Odniesienia do podanej kluczowej literatury i źródeł: Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki pochodzą z karty przygotowania dostarczonej przez producenta, danych literaturowych i internetowych baz danych:

- ECHA - Baza danych substancji zarejestrowanych w ramach REACH
- ECHA - wykaz C&L

Zalecenia szkoleniowe: Zaleca się przeszkolenie pracowników w zakresie postępowania i środków ostrożności przy obchodzeniu się z produktami chemicznymi. Należy przestrzegać ogólnych przepisów BHP!

Dodatkowe informacje:

Wersja: 1

Zmiany: -

Karta wydana przez: Bispol Sp. z o.o.

Zastrzeżenia:

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Charakterystyki zawierają stan naszej wiedzy na dzień wydania Karty. Zwracamy uwagę Dalszym Użytkownikom i Dystrybutorom, że nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe stosowanie produktu w sposób inny niż przez nas zalecany. Środki ostrożności odnośnie zdrowia i bezpieczeństwa oraz porady w sprawach ochrony środowiska zapisane w Karcie nie muszą być odpowiednie dla wszystkich indywidualnych osób czy sytuacji. Obowiązkiem Stosującego jest dokonanie oceny oraz stosowanie opisanego produktu w sposób bezpieczny i zgodnie z całym obowiązującym prawem i przepisami.