

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom

Nr produktu: 259999

Aktualna wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021

Region: PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Duftstoff Cotton Blossom

UFI:

3GV7-T0F3-500J-YGMR

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Aromaty

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Numer telefonu +49-2303-9 86 70-0

Numer faksu +49-2303-9 86 70-26

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

sdb_info@umco.de

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Składnik (i) niebezpieczny (e) będący (e) treścią etykiety bezpieczeństwa:

(2E)-2-(fenyloetylo)oktanal

Kumaryna

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

7-hydroxycitronellal
Octan geranylu
cytronelol
Geraniol
3-fenyloprop-2-en-1-ol
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized
(2E) -3,7-dimetylookta-2,6-dien-1-ol
Octan nerylu

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

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.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P391 Zebrać wyciek.

UFI:

3GV7-T0F3-500J-YGMR

2.3 Inne zagrożenia

Właściwości PBT

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za PBT.

Właściwości vPvB

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancje**

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszaniny**Zawartość substancji niebezpiecznych**

Nr	Nazwa substancji		Odnosniki dodatkowe	
	Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)	Stężenie	%
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on			
	- 915-730-3 - 01-2119489989-04	Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	>= 5,00 - < 10,00	ciężar %
2	Salicylan benzylu			
	118-58-1 204-262-9 - 01-2119969442-31	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	ciężar %
3	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol			
	103-05-9 203-074-4 -	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	ciężar %

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom

Nr produktu: 259999

Aktualna wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021

Region: PL

	01-2120758978-28			
4	Octan linalilu			
	115-95-7 204-116-4 - 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	ciężar %
5	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one			
	32388-55-9 251-020-3 - 01-2119969651-28	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	ciężar %
6	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal			
	165184-98-5 639-566-4 - 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 5,00	ciężar %
7	Octan benzylu			
	140-11-4 205-399-7 - 01-2119638272-42	Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	ciężar %
8	2-fenylloetanol			
	60-12-8 200-456-2 - 01-2119963921-31	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	ciężar %
9	Linalol			
	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	ciężar %
10	Eugenol			
	97-53-0 202-589-1 - 01-2119971802-33	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	ciężar %
11	Kumaryna			
	91-64-5 202-086-7 - 01-2119949300-45	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	ciężar %
12	(Z)-3-hexenyl salicylate			
	65405-77-8 265-745-8 - 01-2119987320-37	Aquatic Acute 1; H400	< 2,50	ciężar %
13	7-hydroxycitronellal			
	107-75-5 203-518-7 - 01-2119973482-31	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 2,50	ciężar %
14	Octan geranylu			
	105-87-3 203-341-5 - 01-2119973480-35	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	ciężar %
15	cytronelol			

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

	106-22-9 203-375-0 - 01-2119453995-23	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	ciężar %
16	Geraniol			
	106-24-1 203-377-1 - 01-2119552430-49	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 2,50	ciężar %
17	3-fenyloprop-2-en-1-ol			
	104-54-1 203-212-3 - 01-2119934496-29	Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	ciężar %
18	2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized			
	90480-35-6 291-768-8 - 01-2120784883-37	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Repr. 2; H361 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50	ciężar %
19	(2E)-3,7-dimetylookta-2,6-dien-1-ol			
	106-25-2 203-378-7 - 01-2119983244-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	ciężar %
20	Octan nerylu			
	141-12-8 205-459-2 - 01-2120748334-54	Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	ciężar %
21	allyl (cyclohexyloxy)acetate			
	68901-15-5 272-657-3 - 01-2120770514-54	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	ciężar %

Pełne brzmienie wyrażeń H i EUH: patrz rozdział 16

Wartości oszacowanej toksyczności ostrej (ATE)			
Nr	Oralny	Dermalne	Inhalacyjne
8	1609 mg/kg masy ciała		
21	621 mg/kg masy ciała		

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

Natychmiast zdjąć skażoną odzież i obuwie, a przed ponownym użyciem dokładnie oczyścić. W przypadku objawów alergii, szczególnie związanej z drogami oddechowymi, natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Po wdychaniu

Dotrzymując odpowiednich zabezpieczeń ochronnych odnośnie oddychania, przetransportować należy poszkodowanego poza obszar zagrożenia; Zadbaj o dopływ świeżego powietrza. Nie stosować sztucznego oddychania metodą usta-usta lub usta-nos.

Kontakt ze skórą

Skórę natychmiast przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10-15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko.

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom

Nr produktu: 259999

Aktualna wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021

Region: PL

Leczenie okulistyczne.

Po połknięciu

Wypłukać usta i wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom. Natychmiast skonsultować z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

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

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylony strumień wody; Piana; Dwutlenek węgla; Gaśnica proszkowa

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielenie: Dwutlenek węgla (CO₂); Tlenek węgla (CO)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Nałożyć odzież ochronną. Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Należy przestrzegać przepisów ochronnych (patrz rozdział 7 i 8). Nosić odzież ochronną.

Dla osób udzielających pomocy

Sprzęt ochrony osobistej – patrz Część 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi. W przypadku, że dojdzie do przeniknięcia do wód, gleby lub kanalizacji, bezwzględnie należy poinformować o tym kompetentny urząd .

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

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Należy ograniczyć do minimum ryzyko przy obchodzeniu się z produktem przez zastosowanie zabiegów ochronnych i zapobiegawczych. Proces technologiczny powinien, na ile pozwala to stan techniki, przebiegać w taki sposób, aby nie powstawały niebezpieczne substancje lub wykluczony był kontakt ze skórą.

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Nie wdychać

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

oparów. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Zanieczyszczoną odzież i obuwie zdjąć i starannie wyczyścić przed ponownym założeniem. Zapewnić prysznic awaryjny. Przygotować przyrządy do mycia oczu (płukania oczu).

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

Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Wymagania dla magazynów i pojemników

Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku. Przechowywać stale w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Substancje, których należy unikać, por. Rozdział 10.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości DNEL, DMEL oraz PNEC

Wartości DNEL (dla pracownika)

Nr	Nazwa substancji			Nr CAS / WE	
	Sposób przyswajania	Czas oddziaływania	Działanie	Wartość	
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on			- 915-730-3	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	28,7	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	648	µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	30	mg/m ³
2	Salicylan benzylu			118-58-1 204-262-9	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,9	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3,17	mg/m ³
3	Octan linalilu			115-95-7 204-116-4	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,5	mg/kg
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	236,2	µg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	236,2	µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,75	mg/m ³
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one			32388-55-9 251-020-3	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,333	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,17	mg/m ³
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal			165184-98-5 639-566-4	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	18,2	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	525	µg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	525	µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,078	mg/m ³
	Ihalacyjne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	6,28	mg/m ³
6	Octan benzylu			140-11-4 205-399-7	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,5	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	9	mg/m ³

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom

Nr produktu: 259999

Aktualna wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021

Region: PL

7	2-fenylloetanol			60-12-8 200-456-2
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	21,2 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	59,9 mg/m ³
8	Linalol			78-70-6 201-134-4
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,5 mg/kg/dzień
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	5 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	15 mg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	15 mg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,8 mg/m ³
	Ihalacyjne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	16,5 mg/m ³
9	Eugenol			97-53-0 202-589-1
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	6 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	21,2 mg/m ³
10	Kumaryna			91-64-5 202-086-7
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,84 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,741 mg/m ³
11	(Z)-3-hexenyl salicylate			65405-77-8 265-745-8
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,9 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,59 mg/m ³
12	7-hydroxycitronellal			107-75-5 203-518-7
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,9 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	18 mg/m ³
13	allyl (cyclohexyloxy)acetate			68901-15-5 272-657-3
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,448 mg/kg bw/day
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3,16 mg/m ³

Wartości DNEL (dla użytkownika)

Nr	Nazwa substancji			Nr CAS / WE
	Sposób przyswajania	Czas oddziaływania	Działanie	Wartość
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on			- 915-730-3
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	17,2 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	380 µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	9 mg/m ³
2	Salicylan benzylu			118-58-1 204-262-9
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,45 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,45 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,78 mg/m ³
3	Octan linalilu			115-95-7 204-116-4
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,2 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,25 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	236,2 µg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	236,2 µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,68 mg/m ³
4	[3R-(3alpha,3beta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one			32388-55-9 251-020-3

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom

Nr produktu: 259999

Aktualna wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021

Region: PL

	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,167	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,167	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,29	mg/m3
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal			165184-98-5 639-566-4	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,056	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	9,11	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	78,7	µg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	78,7	µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,019	
	Ihalacyjne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	4,71	mg/m3
6	Octan benzylu			140-11-4 205-399-7	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,3	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,3	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,2	mg/m3
7	2-fenylotanol			60-12-8 200-456-2	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	5,1	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	12,7	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	17,7	
8	Linalol			78-70-6 201-134-4	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,2	mg/kg/dzień
	Oralny	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	1,2	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,25	mg/kg/dzień
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	2,5	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	15	mg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	15	mg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,7	mg/m3
	Ihalacyjne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	4,1	mg/m3
9	Eugenol			97-53-0 202-589-1	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	5,22	mg/m3
10	Kumaryna			91-64-5 202-086-7	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,42	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,42	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,183	mg/m3
11	(Z)-3-hexenyl salicylate			65405-77-8 265-745-8	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,23	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,45	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,39	mg/m3
12	7-hydroxycitronellal			107-75-5 203-518-7	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,6	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,1	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	5,4	mg/m3
13	allyl (cyclohexyloxy)acetate			68901-15-5 272-657-3	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,16	mg/kg bw/day
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,16	mg/kg bw/day
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,557	mg/m3

Wartości PNEC

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom

Nr produktu: 259999

Aktualna wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021

Region: PL

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS / WE	
	Element środowiska	Rodzaj	Wartość
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	- 915-730-3	
	Woda	Wody słodkie	2,8 µg/L
	Woda	Wody morskie	0,28 µg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	13 µg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	3,73 µg/L
	Woda	Osady w wodach morskich	0,75 µg/L
	Gleba	-	2,7 mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10 mg/L
	Zatrucie wtórne	-	10 mg/kg
	Dotyczy: jedzenie		
2	Salicylan benzylu	118-58-1 204-262-9	
	Woda	Wody słodkie	0,001 mg/L
	Woda	Wody morskie	0 mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	0,01 mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,583 mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,058 mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	1,41 mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10 mg/L
	Zatrucie wtórne	-	80 mg/kg pokarmu
3	Octan linalilu	115-95-7 204-116-4	
	Woda	Wody słodkie	0,011 mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	0,11 mg/L
	Woda	Wody morskie	0,001 mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,609 mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,061 mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,115 mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10 mg/L
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9 251-020-3	
	Woda	Wody słodkie	1,74 µg/L
	Woda	Wody morskie	0,174 µg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	8,6 µg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	24,4 mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	2,44 mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	4,87 mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10 mg/L
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5 639-566-4	
	Woda	Wody słodkie	0,001 mg/L
	Woda	Wody morskie	0 mg/L

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

	Woda	Osady w wodach słodkich	3,2	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,064	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,398	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10	mg/L
	Zatrucie wtórne	-	6,6	mg/kg pokarmu
6	Octan benzylu		140-11-4 205-399-7	
	Woda	Wody słodkie	0,018	mg/L
	Woda	Wody morskie	0,002	mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,526	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,053	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,094	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	8,55	mg/L
7	2-fenyletanol		60-12-8 200-456-2	
	Woda	Wody słodkie	0,215	mg/L
	Woda	Wody morskie	0,021	mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	1,454	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,145	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,164	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10	mg/L
8	Linalol		78-70-6 201-134-4	
	Woda	Wody słodkie	0,2	mg/L
	Woda	Wody morskie	0,02	mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	2	mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	2,22	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,222	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,327	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10	mg/L
	Zatrucie wtórne	-	7,8	mg/kg pokarmu
9	Eugenol		97-53-0 202-589-1	
	Woda	Wody słodkie	1,13	µg/L
	Woda	Wody morskie	0,113	µg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,081	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,008	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,015	mg/kg Masa sucha
10	Kumaryna		91-64-5 202-086-7	
	Woda	Wody słodkie	0,0056	mg/L
	Woda	Wody morskie	0,00056	mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	0,056	mg/L

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

	Woda	Osady w wodach słodkich	0,207	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,0207	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,0217	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10	mg/L
11	(Z)-3-hexenyl salicylate		65405-77-8 265-745-8	
	Woda	Wody słodkie	0,61	µg/L
	Woda	Wody morskie	0,061	µg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,11	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,011	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,022	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10	mg/L
	Zatrucie wtórne	-	40	mg/kg pokarmu
12	7-hydroxycitronellal		107-75-5 203-518-7	
	Woda	Wody słodkie	31,6	µg/L
	Woda	Wody morskie	3,16	µg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,145	mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,015	mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,011	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10	mg/L
13	allyl (cyclohexyloxy)acetate		68901-15-5 272-657-3	
	Woda	Wody słodkie	2,05	µg/L
	Woda	Wody morskie	0,205	µg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	38,7	µg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	3,87	µg/kg Masa sucha
	Gleba	-	0,375	mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	0,3	mg/L

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację. Może zostać to osiągnięte poprzez wyciąg miejscowy lub całego pomieszczenia. Jeżeli jest to niewystarczające do utrzymania stężenia oparów substancji poniżej wartości granicznych powietrza, to należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Osobiste środki ochrony

Ochrona dróg oddechowych

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych.

Ochronę oczu lub twarzy

Okulary ochronne z osłoną boczną (EN 166)

Ochrona rąk

W razie możliwego kontaktu skóry z produktem wystarczającym zabezpieczeniem jest stosowanie rękawic

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

ochronnych, zgodnych z normą np. EN 374. Rękawice ochronne muszą być koniecznie przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

Inne

Chemikalioodporna odzież robocza.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia			
ciecz			
Stan skupienia/Kolor			
ciecz			
jasnożółty			
Zapach			
perfume-like			
pH			
Brak danych			
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia			
Wartość	>	200	°C
Temperatura topnienia/krzepnięcia			
Brak danych			
Temperatura rozkładu			
Brak danych			
Temperatura zapłonu			
Wartość	>	100	°C
Temperatura palenia			
Brak danych			
Palność			
Brak danych			
Dolna granica wybuchowości			
Brak danych			
Górna granica wybuchowości			
Brak danych			
Prężność pary			
Wartość	<	300	hPa
Temperatura odniesienia		50	°C
Względna gęstość pary			
Brak danych			
Gęstość względna			
Brak danych			
Gęstość			
Wartość		1	g/cm ³
Temperatura odniesienia		20	°C

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Rozpuszczalność w wodzie			
Wartość	ok.	44	%.
Rozpuszczalność			
Uwagi	Rozpuszcza się w większości rozpuszczalników organicznych.		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
	log Pow	5,6	- 5,7
	Temperatura odniesienia		30 °C
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
	log Pow		4,0
	Temperatura odniesienia		35 °C
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	
3	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
	log Pow		3,9
	Temperatura odniesienia		25 °C
	Metoda	OECD 107	
	Źródło	ECHA	
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
	log Pow	5,6	- 5,9
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
	log Pow	ok.	5,3
	Temperatura odniesienia		24 °C
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	
6	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
	log Pow		1,96
	Temperatura odniesienia		25 °C
	Źródło	ECHA	
7	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
	log Pow		1,3
	Temperatura odniesienia		20 °C
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	
8	Linalol	78-70-6	201-134-4
	log Pow		2,84
	Temperatura odniesienia		20 °C
	Metoda	OECD 107	
	Źródło	ECHA	
9	Eugenol	97-53-0	202-589-1
	log Pow		1,83
	Temperatura odniesienia		30 °C
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	
10	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
	log Pow		4,8

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Temperatura odniesienia	25	°C
Metoda	OECD 117	
Źródło	ECHA	
11	7-hydroxycitronellal	107-75-5 203-518-7
log Pow	1,68	
Temperatura odniesienia	25	°C
Metoda	OECD 107	
Źródło	ECHA	
12	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5 272-657-3
log Pow	2,8	
Temperatura odniesienia	24,7	°C
Metoda	EU Method A.8	
Źródło	ECHA	

Lepkość

Brak danych

Charakterystyka cząsteczek

Brak danych

9.2 Inne informacje**Dane pozostałe**

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zgodne z przeznaczeniem stosowanie nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Żadne zmiany

10.5 Materiały niezgodne

Brak

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Ostra toksyczność oralna (wynik obliczeń ATE mieszaniny)	
Nr	Nazwa produktu
1	Duftstoff Cotton Blossom
Uwagi	Wynik uzyskany po przeprowadzeniu procedury zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), załącznik I, część 3, ustęp 3.1.3.6 przekracza wartości, które zgodnie z Tabelą 3.1.1 powodują konieczność przeprowadzenia klasyfikacji/oznaczenia mieszaniny (ATE doustnie > 2000 mg/kg).

Ostra toksyczność oralna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-	-	915-730-3

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

	oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on		
LD50	>	5000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
2	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	203-074-4
LD50	>	2000	mg/kg masy ciała
Gatunek	Szczur (samica).		
Metoda	OECD 425		
Źródło	ECHA		
3	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
LD50	>	9000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	BASF-Test		
Źródło	ECHA		
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
LD50		4500	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	ok.	3100	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
6	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
LD50	>	2000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
7	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
LD50		1609,3	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
8	Linalol	78-70-6	201-134-4
LD50		2790	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
9	Eugenol	97-53-0	202-589-1
LD50	>	2000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 423		
Źródło	ECHA		
10	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
LD50		3031	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	EU Method B.1		
Źródło	ECHA		
11	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
LD50	>	6400	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
12	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
LD50		620,42	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		
Ostra toksyczność skórna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
LD50		> 5000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 402		
Źródło	ECHA		
2	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
LD50		> 5000	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Źródło	ECHA		
3	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
LD50		> 5000	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 402		
Źródło	ECHA		
4	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LD50		> 3000	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 402		
Źródło	ECHA		
5	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
LD50		> 5000	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
6	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
LD50		2535	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 402		
Źródło	ECHA		
7	Linalol	78-70-6	201-134-4
LD50		5610	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 402		
Źródło	ECHA		
8	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
LD50		> 2000	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Metoda	EU Method B.3		
Źródło	ECHA		
9	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
LD50		> 2000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 402		

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Źródło		ECHA	
Ostra toksyczność inhalacyjna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LC50	>	5	mg/l
Czas ekspozycji		4	h
Stan skupienia	Pył/mgła		
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 403		
Źródło	ECHA		
2	Eugenol	97-53-0	202-589-1
LC50	>	5	mg/l
Czas ekspozycji		4	h
Stan skupienia	mgła		
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 403		
Źródło	ECHA		
Działanie żrące/drażniące na skórę			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
Metoda	OECD 439		
Źródło	ECHA		
Ocena	drażniący.		
Ocena / Klasyfikacja	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione.		
2	2-metyl-4-fenylbutan-2-ol	103-05-9	203-074-4
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 404.		
Źródło	ECHA		
Ocena	nie drażniący		
3	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 404.		
Źródło	ECHA		
Ocena	drażniący.		
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetrametyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
Metoda	OECD 439		
Źródło	ECHA		
Ocena	nie drażniący		
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Gatunek	króliki		
Metoda	EU B.4		
Źródło	ECHA		
Ocena	nie drażniący		
6	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
Czas ekspozycji		4	h
Gatunek	króliki		
Metoda	EU B.4		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
7	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
Gatunek	króliki		

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Metoda		79/831/EWG	
Źródło		ECHA	
Ocena		nie drażniący	
8	Linalol	78-70-6	201-134-4
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 404.	
Źródło		ECHA	
9	Eugenol	97-53-0	202-589-1
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 404.	
Źródło		ECHA	
Ocena		nie drażniący	
10	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
Gatunek		króliki	
Metoda		EU B.4	
Źródło		ECHA	
Ocena		drażniący.	
11	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
Czas ekspozycji		4	h
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 404.	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 437	
Źródło		ECHA	
Ocena		drażniący.	
2	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
Gatunek		króliki	
Metoda		BASF-Test	
Źródło		ECHA	
Ocena		drażniący.	
3	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 405.	
Źródło		ECHA	
Ocena		nie drażniący	
4	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Gatunek		króliki	
Metoda		EU B.5	
Źródło		ECHA	
Ocena		nie drażniący	
5	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
Gatunek		króliki	
Metoda		EU B.5	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
6	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
Gatunek		króliki	
Metoda		Dane literaturowe.	
Źródło		ECHA	
Ocena		Drażniący dla oczu	
7	Linalol	78-70-6	201-134-4

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Gatunek	króliki
Metoda	OECD 405.
Źródło	ECHA
8	Eugenol 97-53-0 202-589-1
Gatunek	króliki
Metoda	OECD 405.
Źródło	ECHA
Ocena	Drażniący dla oczu
9	(Z)-3-hexenyl salicylate 65405-77-8 265-745-8
Gatunek	króliki
Metoda	EU B.5
Źródło	ECHA
Ocena	nie drażniący
10	7-hydroxycitronellal 107-75-5 203-518-7
Gatunek	króliki
Metoda	BASF-Test
Źródło	ECHA
Ocena	nie drażniący
11	allyl (cyclohexyloxy)acetate 68901-15-5 272-657-3
Czas ekspozycji	10 min
Gatunek	Wołowina
Metoda	OECD 437
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek	Mysz.		
Metoda	OECD 429		
Źródło	ECHA		
Ocena	Uczulenie.		
Ocena / Klasyfikacja	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione.		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek	Mysz.		
Metoda	OECD 429		
Źródło	ECHA		
Ocena	Uczulenie.		
3	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek	Mysz.		
Metoda	OECD 429		
Źródło	ECHA		
Ocena	Uczulenie.		
4	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek	Mysz.		
Metoda	OECD 429		
Źródło	ECHA		
Ocena	Uczulenie.		
5	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Sposób przyswajania	skóra	
Gatunek	świnka morska.	
Metoda	OECD 406	
Źródło	ECHA	
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
6	2-feniloetanol	60-12-8 200-456-2
Sposób przyswajania	skóra	
Gatunek	Mysz.	
Metoda	OECD 429	
Źródło	ECHA	
Ocena	Nie uczulający.	
7	Linalol	78-70-6 201-134-4
Sposób przyswajania	skóra	
Źródło	ECHA	
Ocena / Klasyfikacja	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione.	
8	Eugenol	97-53-0 202-589-1
Sposób przyswajania	skóra	
Gatunek	Mysz.	
Metoda	OECD 429	
Źródło	ECHA	
Ocena	Uczulenie.	
9	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8 265-745-8
Sposób przyswajania	skóra	
Gatunek	świnka morska.	
Metoda	OECD 406	
Źródło	ECHA	
Ocena	Nie uczulający.	
10	7-hydroxycitronellal	107-75-5 203-518-7
Sposób przyswajania	skóra	
Gatunek	Mysz.	
Metoda	OECD 429	
Źródło	ECHA	
Ocena	Uczulenie.	
11	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5 272-657-3
Sposób przyswajania	skóra	
Czas ekspozycji	28	d
Gatunek	świnka morska.	
Metoda	OECD 406	
Źródło	ECHA	
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
	Metoda prowadzenia doświadczeń	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	
	Gatunek	Ludzkie limfocyty	
	Metoda	OECD 473	
	Źródło	ECHA	
	Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
	Metoda prowadzenia doświadczeń	badanie mutacji in vitro w komórkach ssaków	
	Gatunek	Komórki limfatyczne (myszy)	
	Metoda	OECD 476	
	Źródło	ECHA	
	Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
	Metoda prowadzenia doświadczeń	badanie mutacji genowych in vitro na bakteriach	

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Gatunek	Salmonella typhimurium / Escherichia coli
Metoda	OECD 471
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
2	Octan linalilu 115-95-7 204-116-4
Metoda prowadzenia doświadczeń	badanie mutacji genowych in vitro na bakteriach
Gatunek	Salmonella typhimurium TA98, TA100, TA1535, TA1537
Metoda	OECD 471
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Metoda prowadzenia doświadczeń	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Gatunek	Human Lymphocyte
Metoda	OECD 473
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
3	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9 251-020-3
Metoda	OECD 471
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
4	Octan benzylu 140-11-4 205-399-7
Metoda prowadzenia doświadczeń	badanie mutacji genowych in vitro na bakteriach
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
5	2-fenylotanol 60-12-8 200-456-2
Metoda prowadzenia doświadczeń	Ames-Test
Gatunek	Bakterie
Metoda	OECD 471
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
6	Linalol 78-70-6 201-134-4
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
7	Eugenol 97-53-0 202-589-1
Gatunek	Szczur (samiec).
Metoda	OECD 482
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
8	(Z)-3-hexenyl salicylate 65405-77-8 265-745-8
Metoda	OECD 476
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
9	7-hydroxycitronellal 107-75-5 203-518-7
Metoda	OECD 471
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
10	allyl (cyclohexyloxy)acetate 68901-15-5 272-657-3
Czas ekspozycji	48 h
Metoda prowadzenia doświadczeń	badanie mutacji genowych in vitro na bakteriach
Gatunek	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102
Metoda	OECD 471
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji	
Nr	Nazwa substancji Nr CAS Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a- - 915-730-3

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on			
Metoda prowadzenia doświadczeń	Badanie prenatalnej toksyczności rozwojowej		
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 414		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
Metoda prowadzenia doświadczeń	Studium toksyczności		
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 443		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
2	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
Sposób przyswajania	Oralny		
Czas ekspozycji	12	tygodnie	
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 416		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
3	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
Metoda	OECD 415		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		

Rakotwórczość			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
Sposób przyswajania		Oralny	
NOAEL		1200	mg/kg bw/d
Czas ekspozycji		103	tygodnie
Gatunek	szczur		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
2	Linalol	78-70-6	201-134-4
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
3	Eugenol	97-53-0	202-589-1
Gatunek	mysz		
Metoda	OECD 451		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	
Brak danych	

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
Sposób przyswajania		Oralny	
Metoda		OECD 408	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
Sposób przyswajania		Dermalne	
Metoda		OECD 411	

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
2	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9 251-020-3
Metoda	OECD 411
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
3	Linalol 78-70-6 201-134-4
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	
Brak danych	

11.2 Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak danych.

Dane pozostałe

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Toksyczność dla ryb (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
LC50		1,3	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Lepomis macrochirus.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
LC50		1,03	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Brachydanio rerio		
Metoda	440/2008/EC C.1.		
Źródło	ECHA		
3	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	203-074-4
LC50		69,57	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Brachydanio rerio		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
4	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
LC50		11	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Cyprinus carpio.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
5	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

LC50		3,0	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Pimelphales promelas.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
6	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LC50		1,7	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Pimelphales promelas.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
7	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
LC50		4	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Oryzias latipes		
Źródło	ECHA		
8	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
LC50	216	- 463	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	golden orfe.		
Metoda	DIN 38412		
Źródło	ECHA		
9	Linalol	78-70-6	201-134-4
LC50		27,8	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Oncorhynchus mykiss.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
10	Eugenol	97-53-0	202-589-1
LC50		13	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Danio rerio		
Metoda	OECD 203		
11	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
LC50		31,6	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Leuciscus idus.		
Metoda	DIN 38412		
Źródło	ECHA		
12	2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized	90480-35-6	291-768-8
LL50	>	4,31	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Danio rerio		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
13	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
LC50		0,205	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Danio rerio		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla ryb (przewlekła)

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

NOEC		0,16	mg/l
Gatunek	Danio rerio		
Metoda	OECD 210		
Źródło	ECHA		
2	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
NOEC		0,92	mg/l
Czas ekspozycji		28	d
Gatunek	Oryzias latipes		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla dafni (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
EC50		1,38	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
EC50		2,25	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
3	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	203-074-4
EC50	>	100	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
EC50		0,86	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
EC50	> 0,36	- 0,58	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
6	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
EC50		17	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
7	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
EC50		287,17	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	EEC C2		

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Źródło	ECHA		
8	Linalol	78-70-6	201-134-4
EC50		59	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
9	Eugenol	97-53-0	202-589-1
EC50		1,13	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
10	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
EC50		2,7	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
11	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
EC50		410	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	84/449/EEC, C.2		
Źródło	ECHA		
12	2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized	90480-35-6	291-768-8
EL50		4,31	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
13	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
EC50		11,3	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla dafni (przewlekła)

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
NOEC		0,028	mg/l
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 211		
Źródło	ECHA		
2	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
NOEC		0,087	mg/l
Czas ekspozycji		21	d
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 211		
Źródło	ECHA		
3	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
NOEC		0,063	mg/l

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Czas ekspozycji		21	d
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 211		
Źródło	ECHA		
4	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
NOEC		3,2	mg/l
Czas ekspozycji		21	d
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 211		
Źródło	ECHA		
Toksyczność dla alg (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
EC50		>	2,6 mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Scenedesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
ErC50		1,29	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Selenastrum capricornutum.		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
3	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	203-074-4
EC50		49,81	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
EC50		2,8	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
5	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
EC50		>	0,065 mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
6	2-fenylloetanol	60-12-8	200-456-2
ErC50		1300	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Scenedesmus subspicatus		
Metoda	DIN 38412		
Źródło	ECHA		
7	Linalol	78-70-6	201-134-4
ErC50		156,7	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Desmodesmus subspicatus		

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Metoda	DIN 38412		
Źródło	ECHA		
8	Eugenol	97-53-0	202-589-1
ErC50		24	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodemus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
9	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
EC50		0,61	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodemus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
10	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
EC50		123,32	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodemus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
11	2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized	90480-35-6	291-768-8
EL50		4,57	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
12	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
EC50		69,2	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla alg (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
EC10.		100	mg/l
Gatunek	osad czynny.		
Metoda	OECD 301 F		
Źródło	ECHA		
2	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
EC20.	>	1000	mg/l
Czas ekspozycji		30	min
Gatunek	osad czynny.		
Źródło	ECHA		

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkładalność biologiczna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i	-	915-730-3

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on		
Rodzaj	Biodegradacji tlenowej		
Wartość		11	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 C.		
Źródło	ECHA		
Ocena	nie jest łatwo biodegradowalny		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
Rodzaj	Biodegradacji tlenowej		
Wartość		93	%.
Metoda	OECD 301 F.		
Źródło	ECHA		
3	2-methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	203-074-4
Rodzaj	Biodegradacji tlenowej		
Wartość		53,7	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 310		
Źródło	ECHA		
Ocena	nie jest łatwo biodegradowalny		
4	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
Wartość		70	- 80
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 F.		
Źródło	ECHA		
Ocena	ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable).		
5	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
Wartość		36	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 F.		
Źródło	ECHA		
Ocena	nie jest łatwo biodegradowalny		
6	(2E)-2-(fenylometyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Wartość	ok.	97	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 F.		
Źródło	ECHA		
Ocena	ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable).		
7	Linalol	78-70-6	201-134-4
Wartość	>	64	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 D.		
Źródło	ECHA		
Ocena	ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable).		
8	Eugenol	97-53-0	202-589-1
Wartość		82	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	440/2008/EC C.4.-E		
Źródło	ECHA		
Ocena	ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable).		
9	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
Wartość		89	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 F.		
Źródło	ECHA		
Ocena	degradacja.		

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

10	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
Rodzaj	Biodegradacji tlenowej		
Wartość	80	- 90	%.
Czas trwania		21	d
Metoda	OECD 301 F.		
Źródło	ECHA		
Ocena	ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable).		
11	2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, acid-isomerized	90480-35-6	291-768-8
Rodzaj	Biodegradacji tlenowej		
Wartość		42	%.
Metoda	OECD 301 D.		
Źródło	ECHA		
Ocena	inherentnie biologicznie biodegradowalny		
12	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
Rodzaj	Biodegradacji tlenowej		
Wartość		24	%.
Czas trwania		28	d
Metoda	OECD 301 D.		
Źródło	ECHA		

12.3 Zdolność do biokumulacji

Współczynnika biokoncentracji (BCF)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
BCF		ok.	600
Gatunek	Lepomis macrochirus		
Metoda	OECD 305		
Źródło	ECHA		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
BCF			202
Metoda	QSAR		
Źródło	ECHA		
3	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
BCF			3920
Gatunek	Oncorhynchus mykiss		
Metoda	OECD 305		
Źródło	ECHA		

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Masa reakcji z 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2, 3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on i 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	-	915-730-3
log Pow		5,6	- 5,7
Temperatura odniesienia			30 °C
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
2	Salicylan benzylu	118-58-1	204-262-9
log Pow			4,0
Temperatura odniesienia			35 °C

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
3	Octan linalilu	115-95-7	204-116-4
log Pow		3,9	
Temperatura odniesienia		25	°C
Metoda	OECD 107		
Źródło	ECHA		
4	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8 tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9	251-020-3
log Pow		5,6	- 5,9
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
5	(2E)-2-(fenyloetyleno)oktanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	ok.	5,3	
Temperatura odniesienia		24	°C
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
6	Octan benzylu	140-11-4	205-399-7
log Pow		1,96	
Temperatura odniesienia		25	°C
Źródło	ECHA		
7	2-fenyletanol	60-12-8	200-456-2
log Pow		1,3	
Temperatura odniesienia		20	°C
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
8	Linalol	78-70-6	201-134-4
log Pow		2,84	
Temperatura odniesienia		20	°C
Metoda	OECD 107		
Źródło	ECHA		
9	Eugenol	97-53-0	202-589-1
log Pow		1,83	
Temperatura odniesienia		30	°C
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
10	(Z)-3-hexenyl salicylate	65405-77-8	265-745-8
log Pow		4,8	
Temperatura odniesienia		25	°C
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
11	7-hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7
log Pow		1,68	
Temperatura odniesienia		25	°C
Metoda	OECD 107		
Źródło	ECHA		
12	allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5	272-657-3
log Pow		2,8	
Temperatura odniesienia		24,7	°C
Metoda	EU Method A.8		
Źródło	ECHA		

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	
Właściwości PBT	Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw,

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Właściwości vPvB	mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za PBT. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za vPvB.
------------------	---

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.8 Inne informacje

Inne informacje
Nie dopuścić do przeniknięcia produktu do kanalizacji lub zbiorników wodnych i nie składować na publicznych wysypiskach śmieci.

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

Przy usuwaniu należy kierować się obowiązującymi przepisami, a wcześniej skonsultować się z właściwym lokalnym urzędem oraz właściwą i certyfikowaną firmą zajmującą się usuwaniem odpadów.

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasa	9
Kod klasyfikacji	M6
Grupa pakowania	III
Numer zagrożenia	90
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Oznaczenie towaru	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Kody ograniczeń przewozu przez tunele	-
Etykieta zagrożenia	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"

14.2 Transport IMDG

Klasa	9
Grupa pakowania	III
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Nazwa i opis	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
EmS	F-A, S-F
Nalepki	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasa	9
Grupa pakowania	III
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Nazwa i opis	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

Nalepki	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"

14.4 Inne informacje

Brak danych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****UE prawnych****Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)**

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-ą) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Produkt podlega przepisom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006. Nr 3

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt podlega przepisom Załącznika 1 Część 1, kategoria zagrożenia: E2

Dyrektywa 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)

VOC 0,1 %.

Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy. Należy przestrzegać służących ochronie przed niebezpiecznymi substancjami ograniczeń w zatrudnianiu zgodnie z rozporządzeniem o dyrektywach ochrony macierzyństwa i ustawy o ochronie pracy młodzieży.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki**

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz

Nazwa handlowa: Duftstoff Cotton Blossom**Nr produktu:** 259999**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 03.02.2022**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 10.12.2021**Region:** PL

uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.
1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.
2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.
Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.
Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.
Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.
Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
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.

Dział wydający kartę charakterystyki

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 781801