

PBIGMCOC - Coccoleevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

Karta charakterystyki

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia REACH - Rozporządzenie (UE) 2020/878

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Kod: PBIGMCOC
Nazwa: Coccoleevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk
UFI : 2FP0-V07R-E00Q-EK3M

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Opis/Zastosowanie Perfumy do prania i podłóg

Stosowania Zidentyfikowane	Przemysłowe	Profesjonalne	Konsumenckie
Odświeżacz powietrza	-	-	✓

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma spółki EUTHALIA SRL
Adres Via Ignazio Ciampi 18
Miejscowość i kraj 00162 Roma (Roma)
Italia
tel. 069682074
Adres poczty elektronicznej kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki federica.lizzio@euthalia.it

1.4. Numer telefonu alarmowego

W sprawie pilnych informacji zwrócić się do Bureau for Chemical Substances- Address: 30/34 Dowborczykow Street, 90-019 Lodz, Poland- Phone: +48 42 2538 400- E-mail: biuro(at)chemikalia.gov.pl- Website: https://www.chemikalia.gov.pl/

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami. Produkt wymaga karty charakterystyki zgodnej z przepisami Rozporządzenia (UE) 2020/878. Ewentualne dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń dla zdrowia i/lub dla środowiska są podane w sekcji 11 i 12 niniejszej karty.

Klasyfikacja i wskazówki zagrożenia:		
Działanie drażniące na oczy, kategorii 2	H319	Działa drażniąco na oczy.
Drażniące na skórę, kategorii 2	H315	Działa drażniąco na skórę.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 2	H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie ostrzegawcze w myśl Rozporządzenia (WE) 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszych zmianami.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasła ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H319 Działa drażniąco na oczy.

EUTHALIA SRL		Aktualizacja nr3 Data aktualizacji 21/12/2023 Wydrukowano 04/03/2025 Strona nr 2 / 15 Zastępuje wersję:2 (Data aktualizacji 01/08/2023)		PL
PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk				
SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń ... / >>				
H315	Działa drażniąco na skórę.			
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.			
EUH208	Zawiera: (E) -2-metoksy-4-(prop-1-enylo)fenol Salicylan benzylu Kumaryna Octan 4-tert-butylocykloheksylu 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.			
Zwroty wskazujące środki ostrożności:				
P101	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.			
P102	Chronić przed dziećmi.			
P301+P310	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.			
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: dokładnie zmyć wodą.			
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.			
P501	Produkt/pojemnik należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.			
Składniki zgodne z Rozporządzenie (WE) Nr. 648/2004				
Mniej niż 5%		Kationowe środki powierzchniowo czynne		
5% lub więcej, lecz mniej niż 15%		Niejonowe środki powierzchniowo czynne		
Kompozycje zapachowe, Alpha-Isomethyl Ionone, Benzyl Salicilate, Butylphenyl Methylpropional, Coumarin, Heksyl Cynamonowy, Limonen				
2.3. Inne zagrożenia				
Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB ≥ 0,1%.				
Produkt nie zawiera substancji mających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu ≥ 0,1%.				
SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach				
3.2. Mieszaniny				
Zawiera:				
Identyfikacja	x = Stęż. %	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)		
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran				
INDEKS	1 ≤ x < 1,5	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1		
WE	214-946-9			
CAS	1222-05-5			
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki				
INDEKS	1 ≤ x < 1,5	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1		
WE	270-325-2	LD50 Doustnie: 397,5 mg/kg		
CAS	68424-85-1			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on				
INDEKS	0,7 ≤ x < 0,8	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410 M=1		
WE	259-174-3			
CAS	54464-57-2			
Rej. REACH	01-2119489989-04			
Octan 4-tert-butylocykloheksylu				
INDEKS	0,15 ≤ x < 0,2	Skin Sens. 1B H317		
WE	250-954-9			
CAS	32210-23-4			
Salicylan benzylu				
INDEKS	0,1 ≤ x < 0,15	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412		
WE	204-262-9			
CAS	118-58-1			
Kumaryna				
INDEKS	0,1 ≤ x < 0,15	Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412		
WE	202-086-7	STO Doustnie: 500 mg/kg		
CAS	91-64-5			
EPY 11.5.2 - SDS 1004.14				

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach ... / >>

(E) -2-metoksy-4-(prop-1-enylo)fenol

INDEKS $0 \leq x < 0,01$

WE 227-678-2

CAS 5932-68-3

Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1A H317

Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,01\%$

LD50 Doustnie: 541,5 mg/kg, LD50 Skórne: 1911 mg/kg, STO Wdychanie par: 11 mg/l, STO Wdychanie mgły/pyłu: 1,5 mg/l

Pełne znaczenie symboli zagrożenia (H) ujęto w sekcji 16 karty.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

OCZY: Zdjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast przemyć obficie wodą przez co najmniej 30/60 minut, szeroko otwierając powieki.

Natychmiast skonsultuj się z lekarzem.

SKÓRA: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast weź prysznic. Natychmiast skonsultuj się z lekarzem.

POŁKNIECIE: Natychmiast wezwać lekarza. Nie wywoływać wymiotów. Nie należy podawać niczego, co nie zostało wyraźnie zatwierdzone przez lekarza.

WDYCHANIE: Nie dotyczy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Specyficzne informacje odnośnie symptomów i wpływów spowodowanych przez produkt nie są znane.

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

Brak

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE

Zwykłe środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszki gaśnicze i mgła wodna.

NIE ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE

Żaden.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z EKSPOZYCJĄ NA POŻAR

Unikać wdychania produktów rozkładu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

WSKAZÓWKI OGÓLNE

Pojemniki chłodzić strumieniami wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstaniu substancji potencjalnie szkodliwych dla zdrowia.

Wypożyczenie ochrony przeciwpożarowej należy stosować zawsze w komplecie. Zebrać mieszaninę gaśniczą nie odprowadzając do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę i pozostałości gaśnicze skierować do zniszczenia zgodnie z obowiązującymi normami.

WYPOSAŻENIE OCHRONNE

Stosowna odzież przeznaczona do akcji przeciwpożarowej, tj aparat powietrzny butlowy ze sprężonym powietrzem i otwartym obwodem (EN 137), odzież ognioodporna (EN469), rękawice ognioodporne (EN659) i obuwie wysokie dla strażaków (HO A29 lub A30).

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

O ile nie ma zagrożeń zatrzymać uwolnienie.

Stosować odpowiednie środki ochrony (ze środkami ochrony indywidualnej łącznie tak, jak podano w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec zakażeniom skóry, oczu i odzieży osobistej. Niniejsze wskazówki odnoszą się do osób uczestniczących w obrocie substancją, jak również w przypadku sytuacji awaryjnej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się produktu do kanalizacji, do wód powierzchniowych i do wód gruntowych.

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

Odpompować uwolniony produkt i przełać do odpowiedniego pojemnika. Sprawdzić kompatybilność materiału pojemników tak, jak podano w

EUTHALIA SRL

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

Aktualizacja nr3
Data aktualizacji 21/12/2023
Wydrukowano 04/03/2025
Strona nr 4 / 15
Zastępuje wersję:2 (Data aktualizacji 01/08/2023)

PL

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska ... / >>

sekcji 10. Zebrać pozostałości stosując substancję sorpcyjną.

Wprowadzić wentylację w miejscu zanieczyszczonym uwolnieniem. Likwidacja zanieczyszczonego materiału winna się odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w punkcie 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ewentualne informacje odnośnie do ochrony indywidualnej i postępowaniem z odpadami podano w punktach 8 i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przed manipulowaniem produktem należy zapoznać się ze wszelkimi wskazówkami zawartymi w niniejszej karcie charakterystyki. Unikać uwolnienia produktu do środowiska. Podczas stosowania nie palić tytoniu, nie pić, nie jeść. Zanieczyszczoną odzież i środki ochrony zdjąć przed spożyciem posiłków w wydzielonych strefach.

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemniki zamknięte w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, chroniąc przed działaniem promieniowania słonecznego. Przechowywać pojemniki z dala od materiałów nie kompatybilnych, postępując zgodnie ze wskazówkami zawartymi w sekcji 10.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,0044	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,00044	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	2	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	0,394	mg/kg
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	0,03	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	1	mg/l
Wartość dla łańcucha pokarmowego (zatrucie wtórne)	3,3	mg/kg
Wartość dla kompartmentu lądowego	0,31	mg/kg
Wartość dla atmosfery	NPI	

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów				Oddziaływania na pracowników			
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe system	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe system
Doustnie		we NPI		3,8 mg/kg bw/d				
Wdychanie	NPI	NPI	NPI	6,5 mg/m3	NPI	NPI	NPI	22 mg/m3
Skóra	NPI	NPI	NPI	36 mg/kg bw/d	NPI	NPI	NPI	60 mg/kg bw/d

EPY 11.5.2 - SDS 1004.1

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,0009	mg/l
---------------------------	--------	------

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Octan 4-tert-butylocykloheksylu

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Oddziaływania na konsumentów Oddziaływania na pracowników

Kumaryna

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Oddziaływania na konsumentów Oddziaływania na pracowników

Droga Narażenia	Ostre	Ostre	Przewlekłe	Przewlekłe	Ostre	Ostre	Przewlekłe	Przewlekłe
-----------------	-------	-------	------------	------------	-------	-------	------------	------------

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej ... / >>

Salicylan benzylu

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,001	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,0001	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	0,583	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	0,0583	mg/kg
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	0,01	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	10	mg/l
Wartość dla łańcucha pokarmowego (zatrucie wtórne)	80	mg/kg
Wartość dla kompartementu lądowego	1,41	mg/kg
Wartość dla atmosfery	NPI	

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów			Oddziaływania na pracowników				
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe
Doustnie				0,45 mg/kg bw/d				
Wdychanie				0,780 mg/m3				3,17 mg/m3
Skóra				0,45 mg/kg bw/d				0,900 mg/kg bw/d

(E) -2-metoksy-4-(prop-1-enylo)fenol

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,0047	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,00047	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	0,047	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	0,005	mg/kg
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	0,047	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	10	mg/l
Wartość dla łańcucha pokarmowego (zatrucie wtórne)	41,5	mg/kg
Wartość dla kompartementu lądowego	0,007	mg/kg

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów			Oddziaływania na pracowników				
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe
Doustnie				0,850 mg/kg bw/d				
Wdychanie				1,5 mg/m3				6 mg/m3
Skóra				0,85 mg/kg bw/d				1,71 mg/kg bw/d

VND = zidentyfikowano zagrożenie, ale nie ma dostępnego DNEL/PNEC ; NEA = nie przewidziano żadnego narażenia ; NPI = nie zidentyfikowano żadnych zagrożeń ; LOW = niskie niebezpieczeństwo ; MED = średnie niebezpieczeństwo ; HIGH = wysokie niebezpieczeństwo.

8.2. Kontrola narażenia

Ponieważ ochrona powinna być realizowana przede wszystkim przez zastosowanie odpowiednich rozwiązań technicznych, zamiast stosowania środków ochrony indywidualnej, należy zapewnić wydajną wentylację na stanowisku pracy stosując efektywną instalację wyciągową lokalną.

W przypadku wyboru środków ochrony indywidualnej zasięgnąć ewentualnie porady dostawcy substancji chemicznych.

Środki ochrony indywidualnej powinny być oznakowane znakiem CE oznaczającym spełnienie wymagań obowiązujących norm.

Przewidzieć natrysk awaryjny z myjką do przepłukania oczu.

OCHRONA RĄK

Stosować rękawice ochronne kategorii III.

Przy wyborze materiału na rękawice robocze (patrz norma EN 374) należy wziąć pod uwagę następujące kwestie: kompatybilność, degradacja, czas przenikania.

W przypadku preparatów odporność rękawic ochronnych musi być przetestowana przed ich stosowaniem, bo ich wytrzymałość nie jest przewidywalna. Czas zużycia rękawic zależy jest od czasu i ilości użytkowania.

OCHRONA SKÓRY

Stosować odzież ochronną z długimi rękawami i obuwie ochronne dla celów profesjonalnych kategorii I zgodnie z rozporządzeniem II (p. Rozporządzenie 2016/425 i norma EN ISO 20344). Po zdjęciu odzieży ochronnej wymyć powierzchnię ciała wodą i mydłem.

OCHRONA OCZU

EUTHALIA SRL		Aktualizacja nr3 Data aktualizacji 21/12/2023 Wydrukowano 04/03/2025 Strona nr 7 / 15 Zastępuje wersję:2 (Data aktualizacji 01/08/2023)	PL																																																												
PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk																																																															
SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej ... / >>																																																															
Zaleca się stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie (patrz norma EN ISO 16321). OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH Środki ochrony dróg oddechowych należy stosować w przypadku gdy zastosowane środki techniczne nie są wystarczające do ochrony pracowników przed warunkami przekraczającymi wartości dopuszczalne. Zaleca się stosować maskę z filtrem typu A, dobór klasy (1, 2 lub 3) do ustalenia w zależności od dopuszczalnego stężenia użytkowego. (patrz norma EN 14387). Jeżeli rozpatrywana substancja uznawana jest za bezwonną lub wartości dopuszczalne NDS/NDN mają wartość niższą niż próg jej wykrywalności, a także w przypadku awarii, należy stosować sprzęt izolujący autonomiczny zasilany sprężonym powietrzem z otwartym obiegiem zgodnie z normą EN 137 lub sprzęt izolujący z doprowadzeniem czystego powietrza zgodnie z normą EN 138. Wybór stosownego środka ochronnego dróg oddechowych powinien być zgodny z normą EN 529. KONTROLE NARAŻENIA ŚRODOWISKA Należy wykonywać pomiary emisji wynikających z urządzeń wentylacyjnych i z procesów roboczych, zgodnie z rozporządzeniami w sprawie ochrony środowiska. Nie odprowadzać pozostałości produktu do kanalizacji ściekowej lub wód powierzchniowych.																																																															
SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne																																																															
9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych																																																															
<table><tr><td>Właściwosci</td><td>Wartość</td><td>Informacje</td></tr><tr><td>Stan skupienia</td><td>ciecz</td><td></td></tr><tr><td>Kolor</td><td>przezroczysty</td><td></td></tr><tr><td>Zapach</td><td>charakterystyczny</td><td></td></tr><tr><td>Temperatura topnienia/krzepnięcia</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Początkowa temperatura wrzenia</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Palność materiałów</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Dolna granica wybuchowości</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Górna granica wybuchowości</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Temperatura zapłonu</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Temperatura samozapłonu</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Temperatura rozkładu</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>pH</td><td>5 - 8</td><td></td></tr><tr><td>Lepkość kinematyczna</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Rozpuszczalność</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Prężność par</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Gęstość i/lub gęstość Względna</td><td>1.01-1.02</td><td></td></tr><tr><td>Względna gęstość pary</td><td>niedostępne</td><td></td></tr><tr><td>Charakterystyka cząsteczek</td><td>nie dotyczy</td><td></td></tr></table>				Właściwosci	Wartość	Informacje	Stan skupienia	ciecz		Kolor	przezroczysty		Zapach	charakterystyczny		Temperatura topnienia/krzepnięcia	niedostępne		Początkowa temperatura wrzenia	niedostępne		Palność materiałów	niedostępne		Dolna granica wybuchowości	niedostępne		Górna granica wybuchowości	niedostępne		Temperatura zapłonu	niedostępne		Temperatura samozapłonu	niedostępne		Temperatura rozkładu	niedostępne		pH	5 - 8		Lepkość kinematyczna	niedostępne		Rozpuszczalność	niedostępne		Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	niedostępne		Prężność par	niedostępne		Gęstość i/lub gęstość Względna	1.01-1.02		Względna gęstość pary	niedostępne		Charakterystyka cząsteczek	nie dotyczy	
Właściwosci	Wartość	Informacje																																																													
Stan skupienia	ciecz																																																														
Kolor	przezroczysty																																																														
Zapach	charakterystyczny																																																														
Temperatura topnienia/krzepnięcia	niedostępne																																																														
Początkowa temperatura wrzenia	niedostępne																																																														
Palność materiałów	niedostępne																																																														
Dolna granica wybuchowości	niedostępne																																																														
Górna granica wybuchowości	niedostępne																																																														
Temperatura zapłonu	niedostępne																																																														
Temperatura samozapłonu	niedostępne																																																														
Temperatura rozkładu	niedostępne																																																														
pH	5 - 8																																																														
Lepkość kinematyczna	niedostępne																																																														
Rozpuszczalność	niedostępne																																																														
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	niedostępne																																																														
Prężność par	niedostępne																																																														
Gęstość i/lub gęstość Względna	1.01-1.02																																																														
Względna gęstość pary	niedostępne																																																														
Charakterystyka cząsteczek	nie dotyczy																																																														
9.2. Inne informacje																																																															
9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego																																																															
Brak																																																															
9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa																																																															
Brak																																																															
SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność																																																															
10.1. Reaktywność																																																															
W zalecanych warunkach użytkowania nie istnieją szczególne zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami. Kumaryna Stabilne w normalnych warunkach stosowania i przechowywania. Salicylan benzylu Stabilne w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.																																																															
10.2. Stabilność chemiczna																																																															
Produkt stabilny w zalecanych warunkach użytkowania i składowania. Kumaryna Stabilne w normalnych warunkach stosowania i przechowywania. Salicylan benzylu																																																															

EPY 11.5.2 - SDS 1004.1

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność ... / >>

Stabilne w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji w zalecanych warunkach użytkowania i składowania.

Kumaryna

Stabilne w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

Salicylan benzylu

Stabilne w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadnych. Postępować jednak zgodnie z zasadami bezpieczeństwa w stosunku do chemikaliów.

10.5. Materiały niezgodne

Brak

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

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

Metabolizm, toksykokinetyka, mechanizm działania oraz inne informacje

Brak

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Brak

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Brak

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA

ATE (Wdychanie) mieszanki:	Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu)
ATE (Doustnie) mieszanki:	>2000 mg/kg
ATE (Skórne) mieszanki:	Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu)

Kokosan PEG-7-gliceryny	
LD50 (Doustnie):	> 2000 mg/kg

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	
LD50 (Skórne):	10000 mg/kg ratto
LD50 (Doustnie):	4640 mg/kg ratto

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki	
LD50 (Skórne):	3412,5 mg/kg coniglio
LD50 (Doustnie):	397,5 mg/kg ratto

Octan 4-tert-butylocykloheksylu	
LD50 (Skórne):	5,34 mg/kg Coniglio
LD50 (Doustnie):	4680 mg/kg Ratto

Kumaryna	
LD50 (Skórne):	293 mg/kg Ratto
LD50 (Doustnie):	> 290 mg/kg Ratto

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne ... / >>

Salicylan benzylu	
LD50 (Skórne):	2000 mg/kg Coniglio
LD50 (Doustnie):	3000 mg/kg Ratto
(E) -2-metoksy-4-(prop-1-enilo)fenol	
LD50 (Skórne):	1911 mg/kg
LD50 (Doustnie):	541,5 mg/kg

DZIAŁANIE ŻRĄCE / DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ

Działa drażniąco na skórę

POWAŻNE USZKODZENIE OCZU / DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY

Działa drażniąco na oczy

DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA DROGI ODDECHOWE LUB SKÓRĘ

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera:

(E) -2-metoksy-4-(prop-1-enilo)fenol

Salicylan benzylu

Kumaryna

Octan 4-tert-butylocykloheksylu

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on

DZIAŁANIE MUTAGENNE NA KOMÓRKI ROZRODCZE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE RAKOTWÓRCZE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

SZKODLIWE DZIAŁANIE NA ROZRODCZOŚĆ

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE JEDNORAZOWE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE POWTARZANE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

ZAGROŻENIE SPOWODOWANE ASPIRACJĄ

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

W oparciu o dostępne dane, produkt nie zawiera substancji wymienionej w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na zdrowie człowieka podlega ocenie.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

Produkt przedstawia zagrożenie dla środowiska i jest toksyczny dla organizmów wodnych, z ujemnych skutków środowiska wodnego w wypadku długotrwałego narażenia.

12.1. Toksyczność

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	
LC50 - Ryby	0,95 mg/l/96h
EC50 - Skorupiaki	0,3 mg/l/48h
EC10 Glony / Rośliny Wodne	0,201 mg/l/72h

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne ... / >>

Octan 4-tert-butylocykloheksylu	
LC50 - Ryby	8,6 mg/l/96h
EC50 - Skorupiaki	5,3 mg/l/48h
EC50 - Glony / Rośliny Wodne	22 mg/l/72h
EC10 Glony / Rośliny Wodne	6,8 mg/l/72h
(E) -2-metoksy-4-(prop-1-enyl)fenol	
EC50 - Glony / Rośliny Wodne	13,9 mg/l/72h
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki	
LC50 - Ryby	1,7 mg/l/96h
EC50 - Skorupiaki	0,016 mg/l/48h
EC50 - Glony / Rośliny Wodne	0,03 mg/l/72h
NOEC przewlekła Glony/Rośliny Wodne	0,0012 mg/l
Salicylan benzylu	
LC50 - Ryby	1,03 mg/l/96h
EC50 - Skorupiaki	1,16 mg/l/48h
EC50 - Glony / Rośliny Wodne	1,29 mg/l/72h
NOEC przewlekła Skorupiaki	0,894 mg/l
NOEC przewlekła Glony/Rośliny Wodne	0,502 mg/l
Kumaryna	
LC50 - Ryby	> 1,324 mg/l/96h
EC50 - Skorupiaki	> 8,012 mg/l/48h
EC50 - Glony / Rośliny Wodne	1,452 mg/l/72h
NOEC przewlekła Ryby	0,191 mg/l
NOEC przewlekła Skorupiaki	0,5 mg/l
Kokosan PEG-7-gliceryny	
LC50 - Ryby	> 10 mg/l/96h
EC50 - Skorupiaki	> 10 mg/l/48h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	
Rozpuszczalność w wodzie	1,65 mg/l
Inherentnie degradowalny	
Octan 4-tert-butylocykloheksylu	
Rozpuszczalność w wodzie	39,6 mg/l
Łatwo degradowalny	
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki	
Rozpuszczalność w wodzie	455 mg/l
Łatwo degradowalny	
Salicylan benzylu	
Rozpuszczalność w wodzie	8,8 mg/l
Łatwo degradowalny	
Kumaryna	
Rozpuszczalność w wodzie	1900 mg/l
Łatwo degradowalny	
Kokosan PEG-7-gliceryny	
Łatwo degradowalny	

12.3. Zdolność do bioakumulacji

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	5,3 Log Kow
Octan 4-tert-butylocykloheksylu	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	4,8 Log Kow

PBIGMCOC - Coccoleatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne ... / >>

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkyldimetylo, chlorki
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 2,75 Log Kow

Salicylan benzylu
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 4 Log Kow

Kumaryna
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 1,39 Log Kow

12.4. Mobilność w glebie

Brak

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB $\geq 0,1\%$.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

W oparciu o dostępne dane, produkt nie zawiera substancji wymienionej w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na środowisko podlega ocenie.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

W miarę możliwości, przekazać do utylizacji. Pozostałości produktu należą do odpadów specjalnych zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Zagrożenie odpadów zawierających w części niniejszy produkt należy katalogować w rozumieniu obowiązujących rozporządzeń. Usunięcie odpadów należy przekazać firmie posiadającej stosowne zezwolenia na gospodarkę odpadami, w rozumieniu narodowych i ewentualnie miejscowych przepisów.
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 1987).
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 z późniejszymi zmianami).
Transport odpadów może podlegać przepisom ADR.
ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIA
Zanieczyszczone opakowania należy przekazać do utylizacji lub likwidacji w rozumieniu narodowych przepisów w sprawie gospodarki odpadami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR / RID, IMDG, IATA: 3082

ADR / RID: Zgodnie z warunkami specjalnego postanowienia 375 niniejszy produkt, gdy jest zapakowany w pojemniki o pojemności $\leq 5\text{Kg}$ lub 5L, nie podlega przepisom konwencji ADR.

IMDG: Zgodnie z punktem 2.10.2.7 Międzynarodowego kodeksu ładunków niebezpiecznych (IMDG) niniejszy produkt, gdy jest zapakowany w pojemniki o pojemności $\leq 5\text{Kg}$ lub 5L, nie podlega przepisom kodeksu IMDG.

IATA: Zgodnie z przepisami SP A197 niniejszy produkt, gdy jest zapakowany w pojemniki o pojemności $\leq 5\text{Kg}$ lub 5L, nie podlega przepisom Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych (IATA) dotyczącym towarów niebezpiecznych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR / RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno [5,6-c] pyran; Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno [5,6-c] pyran; Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno [5,6-c] pyran; Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

PBIGMCOC - Coccoleatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu ... / >>

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR / RID: Klasa: 9 Etykieta: 9



IMDG: Klasa: 9 Etykieta: 9



IATA: Klasa: 9 Etykieta: 9



14.4. Grupa pakowania

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR / RID: Niebezpieczne dla środowiska



IMDG: Zanieczyszczenie morskie



IATA: Niebezpieczne dla środowiska



14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR / RID: HIN - Kemler: 90

Ilość ograniczona: 5 L

Kod ograniczeń przewozu przez tunele: (-)

IMDG: Przepisy specjalne: -

IATA: EMS: F-A, S-F

Ilość ograniczona: 5 L

Towar:

Maks. ilość: 450 L

Instrukcja dotycząca opakowania: 964

Pasażerowie:

Maks. ilość: 450 L

Instrukcja dotycząca opakowania: 964

Przepisy specjalne:

A97, A158, A197, A215

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Kategoria Seveso - Dyrektywa 2012/18/UE:

E2

Restrykcje odnośnie produktu lub substancji zawartych zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (WE) 1907/2006

Produkt

Punkt 3 - 40

Substancje zawarte

Punkt 75

Rozporządzenie (UE) 2019/1148 - w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych
nie dotyczy

Substancje na Liście Kandydackiej (Art. 59 REACH)

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera SVHC $\geq 0,1\%$.

Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH)

Brak

Substancje podlegające powiadomieniu o wywozie Rozporządzenie (UE) 649/2012:

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych ... / >>

Brak

Substancje podlegające Konwencji Rotterdamskiej:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej:

Brak

Kontrole Lekarskie

Pracownicy, narażeni na oddziaływanie tego czynnika chemicznego, nie muszą być pod stałą obserwacją lekarską, jeżeli wyniki oceny ryzyka wskaza, że istnieje tutaj tylko umiarkowane ryzyko dla bezpieczeństwa i zdrowia pracowników, pod warunkiem spełnienia wymogów określonych w przepisach 98/24/CE.

Rozporządzenie (WE) Nr. 648/2004

Składniki zgodne z Rozporządzeniem (WE) Nr. 648/2004

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w Rozporządzeniu (WE) Nr. 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny/substancji wskazanych w sekcji 3 nie została przeprowadzona ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

Tekst wskazówek zagrożenia (H), podanych w rozdziale 2-3 niniejszej karty:

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategorii 4
Skin Corr. 1	Działanie żrące na skórę, kategorii 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategorii 2
Skin Irrit. 2	Drażniące na skórę, kategorii 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednor, kategorii 3
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategorii 1
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, kategorii 1A
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategorii 1B
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostra toksyczność, kategorii 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 3
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

LEGENDA:

- ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
- ATE: szacunkowa toksyczność ostra
- CAS: Numer Chemical Abstract Service
- CE50: Stężenie efektywne dla 50% populacji badawczej
- CE: Numer identyfikacyjny w ESIS (Europejski Wykaz Istniejących Substancji)
- CLP: Rozporządzeniu (WE) 1272/2008
- DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalny Zharmonizowany System
- IATA DGR: Przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym
- IC50: Stężenie immobilizacyjne dla 50% populacji badawczej
- IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
- IMO: Międzynarodowa Organizacja Morska
- INDEKS: Numer indeksu w Aneksie VI tekstu CLP
- LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej

PBIGMCOC - Cocolatevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 16. Inne informacje ... / >>

- LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej
- LZO: Związek organiczny lotny
- OEL: Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
- PBT: substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna według REACH
- PEC: Przewidywane stężenie w środowisku
- PEL: Przewidywany poziom narażenia
- PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
- REACH: Rozporządzeniu (WE) 1907/2006
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
- TLV: Wartość progową
- TLV WAR. PUŁAP.: stężenie, które nie może być w środowisku pracy przekroczone w żadnym momencie.
- TWA: Granica ważona średnia ekspozycji
- TWA STEL: Granica krótkotrwałego ryzyka zawodowego
- vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji według REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIA POWSZECHNA:

1. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH)
2. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP)
3. Rozporządzenie (UE) 2020/878 (Załącznik II do rozporządzenia REACH)
4. Rozporządzenie (WE) 790/2009 Parlamentu Europejskiego (I Atp. CLP)
5. Rozporządzenie (UE) 286/2011 Parlamentu Europejskiego (II Atp. CLP)
6. Rozporządzenie (UE) 618/2012 Parlamentu Europejskiego (III Atp. CLP)
7. Rozporządzenie (UE) 487/2013 Parlamentu Europejskiego (IV Atp. CLP)
8. Rozporządzenie (UE) 944/2013 Parlamentu Europejskiego (V Atp. CLP)
9. Rozporządzenie (UE) 605/2014 Parlamentu Europejskiego (VI Atp. CLP)
10. Rozporządzenie (UE) 2015/1221 Parlamentu Europejskiego (VII Atp. CLP)
11. Rozporządzenie (UE) 2016/918 Parlamentu Europejskiego (VIII Atp. CLP)
12. Rozporządzenie (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Rozporządzenie (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Rozporządzenie (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Rozporządzenie (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Rozporządzenie delegowane (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Rozporządzenie (UE) 2019/1148
18. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Rozporządzenie delegowane (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/707

- The Merck Indeks. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Strona Web IFA GESTIS
- Strona Web Agencja ECHA
- Baza danych modeli SDS dla środków chemicznych - Ministerstwo Zdrowia oraz ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Włochy

Uwaga dla użytkownika:

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są o wiedzę, którą dysponujemy na dzień opracowania ostatniej wersji karty. Użytkownik powinien sprawdzić, czy podane informacje są prawidłowe i wyczerpujące w stosunku do specyficznego zastosowania produktu. Niniejszego dokumentu nie wolno utożsamiać z gwarancją dowolnej specyficznej właściwości produktu. Ponieważ producent nie ma możliwości bezpośredniej kontroli nad użyciem produktu, użytkownik ma obowiązek dostosować się na własną odpowiedzialność do prawa i zarządzeń obowiązujących w sprawie higieny i bezpieczeństwa. Producent nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za niewłaściwe zastosowanie produktu. Zapewnić odpowiednie przeszkolenie osobom wyznaczonym do manipulacji produktami chemicznymi.

METODY OBLICZENIOWE DO KLASYFIKACJI

Zagrożenia chemiczne i fizyczne: Klasyfikacja produktu pochodzi z kryteriów ustalonych przez Rozporządzenie CLP, Załącznik I, część 2. Dane do oceny właściwości chemiczno-fizycznych podane są w sekcji 9.

Zagrożenia dla zdrowia: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia CLP, w części 3, o ile nie określono inaczej w sekcji 11.

Zagrożenia dla środowiska: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia CLP, w części 4, o ile nie określono inaczej w sekcji 12.

Zmiany w porównaniu z poprzednią rewizją:

PBIGMCOC - Coccoleevi- Odświeżacz do prania i podłóg Garden Musk

SEKCJA 16. Inne informacje ... / >>

Zostały wprowadzone zmiany w następujących rozdziałach:
01 / 02 / 03.