

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: CASHMERE WOODS #EU48645F
UFI	: DDQA-54SC-0003-XAT9
Kod produktu	: EU48645F
Rodzaj produktu	: Perfumy, środki zapachowe
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie profesjonalne, Zastosowanie przemysłowe
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych	: Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów Przemysłowy
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Perfumy, środki zapachowe
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Środki zapachowe

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

FRENCH COLOR & FRAGRANCE INTERNATIONAL GmbH
Mittlerer Weg 35
DE 79424 Auggen
Germany
T 49-7631-931-8900
SDS@frenchcolor.com, www.frenchcolor.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego	: 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731; Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086
---------------------------	--

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4	H302
Działanie uczulające na skórę, kategoria 1	H317
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1	H400
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2	H411
Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16	

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Działa szkodliwie po połknięciu. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP)

: Uwaga

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Zawiera	: Benzyl benzoate; Ethyl maltol; ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN; Cyclamal; Hexyl cinnamic aldehyde; Linalool; d-Limonene; Hexyl salicylate; Floralozone; Vertenex; Linalyl acetate; COUMARIN; CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL; Benzyl alcohol
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu. P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. P272 - Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
Dodatkowe zwroty	: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT i/lub vPvB $\geq 0,1\%$ ocenionych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
benzoesan benzylu	Numer CAS: 120-51-4 Numer WE: 204-402-9 Numer indeksowy: 607-085-00-9 REACH-nr: 01-2119976371-33	31,1 – 62,138	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB)	Numer CAS: 1222-05-5 Numer WE: 214-946-9 Numer indeksowy: 603-212-00-7 REACH-nr: 01-2119488227-29	1,9 – 3,7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethyl maltol	Numer CAS: 4940-11-8 Numer WE: 225-582-5	1,6 – 3,2	Acute Tox. 4 (Doustne), H302
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN	Numer CAS: 21145-77-7 Numer WE: 244-240-6	1,2 – 2,4	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Patchouli oil	Numer CAS: 8014-09-3 Numer WE: 616-944-7 Numer indeksowy: 616-944-7	1,1 – 2,2	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Cyclamal	Numer CAS: 103-95-7 Numer WE: 203-161-7 REACH-nr: 01-2119970582-32	1,1 – 2,1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hexyl cinnamic aldehyde	Numer CAS: 101-86-0 Numer WE: 202-983-3 REACH-nr: 01-2119533092-50	1 – 1,9526	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
beta-Ionone	Numer CAS: 14901-07-6 Numer WE: 238-969-9	0,8 – 1,6008	Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	Numer CAS: 78-70-6 Numer WE: 201-134-4 Numer indeksowy: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	0,7191258 – 1,4012887	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
1-[(2-tert-butylo)cykloheksyloksy]butan-2-ol	Numer CAS: 139504-68-0 Numer WE: 412-300-2 Numer indeksowy: 603-154-00-2 REACH-nr: 01-0000015959-52	0,6 – 1,2	Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Numer CAS: 5989-27-5 Numer WE: 205-341-0 Numer indeksowy: 601-096-00-2 REACH-nr: 01-2119493353-35	0,551228 – 1,135142	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Hexyl salicylate	Numer CAS: 6259-76-3 Numer WE: 228-408-6 Numer indeksowy: 607-772-00-3	0,4 – 0,79695	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Floralozone	Numer CAS: 67634-15-5 Numer WE: 266-819-2 REACH-nr: 01-2120758796-34	0,4 – 0,75	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Linalyl acetate	Numer CAS: 115-95-7 Numer WE: 204-116-4 REACH-nr: 01-2119454789-19	0,3516376 – 0,6774564	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Vertenex	Numer CAS: 32210-23-4 Numer WE: 250-954-9 REACH-nr: 01-2119976286-24	0,3 – 0,6226	Skin Sens. 1B, H317
COUMARIN	Numer CAS: 91-64-5 Numer WE: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119943756-26	0,3 – 0,5	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Sens. 1B, H317
CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL	Numer CAS: 85085-29-6 Numer WE: 285-360-9	0,1 – 0,2	Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
alkohol benzylowy substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	Numer CAS: 100-51-6 Numer WE: 202-859-9 Numer indeksowy: 603-057-00-5 REACH-nr: 01-2119492630-38	0,1 – 0,1069	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
.beta.-Pinene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numer CAS: 127-91-3 Numer WE: 204-872-5	0,007651 – 0,0114765	Flam. Liq. 3, H226
Alcohol C-10 substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	Numer CAS: 112-30-1 Numer WE: 203-956-9	0 – 0,0056	Aquatic Chronic 3, H412
Benzyl acetate substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Numer CAS: 140-11-4 Numer WE: 205-399-7 REACH-nr: 01-2119638272-42	0 – 0,0018	Aquatic Chronic 3, H412
Aldehyde C-6 substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (FI, PL)	Numer CAS: 66-25-1 Numer WE: 200-624-5	0 – 0,0014	Flam. Liq. 3, H226
octan izopentylu substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (AT, BE, BG, CY, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	Numer CAS: 123-92-2 Numer WE: 204-662-3 Numer indeksowy: 607-130-00-2 REACH-nr: 01-2119548408-32	0 – 0,0003	Flam. Liq. 3, H226
cytral α i cytral β ; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, ES, IE, PL, PT)	Numer CAS: 5392-40-5 Numer WE: 226-394-6 Numer indeksowy: 605-019-00-3 REACH-nr: 01-2119462829-23	0 – 0,000204	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Benzaldehyde substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	Numer CAS: 100-52-7 Numer WE: 202-860-4 Numer indeksowy: 605-012-00-5 REACH-nr: 01-2119455540-44	0 – 0,0002	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335
Caproic acid substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, LT, LV)	Numer CAS: 142-62-1 Numer WE: 205-550-7	0 – 0,0001	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318
Toluene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	Numer CAS: 108-88-3 Numer WE: 203-625-9 Numer indeksowy: 601-021-00-3	0,0000008 – 0,0000012	Nie sklasyfikowany

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie	: Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe). W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.
Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Umyć dużą ilością wody/.... W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zastosować określone leczenie (patrz dodatkowe instrukcje dotyczące udzielania pierwszej pomocy na etykiecie). Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie eksponowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: Natychmiast wypłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się bólu lub zaczerwienienia. Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. Wypłukać usta. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia	: Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Piasek. Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Ditlenek węgla.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nie używać silnego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	: Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.
--	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze	: Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania. Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

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

Procedury awaryjne	: Przewietrzyć strefę rozlewu. Ewakuować zbędny personel. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
--------------------	--

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
- Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.
- Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego. Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów.
- Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8. Środki zmniejszenia narażenia / środki ochrony indywidualnej. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Nosić indywidualne środki ochrony.
- Zalecenia dotyczące higieny : Dokładnie umyć dłonie, przedramiona i twarz po użyciu. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wnosić poza miejsce pracy. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

- Warunki przechowywania : Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu z dala od: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Poza użyciem, przechowywane pojemniki powinny zostać zamknięte. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
- Produkty niezgodne : Silne zasady. Silne kwasy.
- Materiały niezgodne : Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne.
- Temperatura magazynowania : 25 °C
- Miejsce przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed ciepłem.
- Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Przechowywać w zamkniętym pojemniku.
- Materiały pakunkowe : Nie przechowywać w pojemnikach z metalu ulegającego korozji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
IOEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Uwaga	Possibility of significant uptake through the skin
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	200 mg/m ³
alkohol benzylowy (100-51-6)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
cytral α i cytral β; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal (5392-40-5)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	54 mg/m ³
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	80 mg/m ³
octan izopentylu (123-92-2)	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
IOEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	250 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	500 mg/m ³
Benzaldehyde (100-52-7)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	40 mg/m ³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Indywidualne wyposażenie ochronne

Środki ochrony indywidualnej:

Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne. Okulary ochronne

Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Stosować rękawice ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

Nosić odpowiednią maskę

Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

Inne informacje:

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: jasny żółty. bursztyn. Zgodny ze standardem.
Zapach	: characteristic. Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 93 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: 0,000298271 mm Hg (wartość obliczona)
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 1,08
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

9.2. Inne informacje

Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 4,9743217 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Nie ustalono.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ustalono.

10.4. Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Opar. Tlenek węgla. Dittlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie) : Działa szkodliwie po połknięciu.
Toksyczność ostra (skórnie) : Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

CASHMERE WOODS #EU48645F	
ATE CLP (droga pokarmowa)	761,794 mg/kg masy ciała
benzoesan benzylu (120-51-4)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 doustnie	1160 mg/kg
LD50 skóra, królik	4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 skóra, królik	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 5,04 mg/l/4h
Ethyl maltol (4940-11-8)	
LD50 doustnie, szczur	1150 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	1200 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
LD50 doustnie, szczur	570 mg/kg (Source: NLM_CIP)

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
LD50 doustnie	1000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg (Source: NLM_HSDB)
Patchouli oil (8014-09-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Cyclamal (103-95-7)	
LD50 doustnie, szczur	3810 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3810 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
LD50 doustnie, szczur	3100 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3100 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 3000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 5 mg/l/4h
beta-Ionone (14901-07-6)	
LD50 doustnie, szczur	4590 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 doustnie	3940 mg/kg
Linalool (78-70-6)	
LD50 doustnie, szczur	2790 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2790 mg/kg
LD50 skóra, królik	5610 mg/kg (Source: ECHA_API)
1-[(2-tert-butylo)cykloheksyloksy]butan-2-ol (139504-68-0)	
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
LD50 doustnie, szczur	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: ECHA)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Vertenex (32210-23-4)	
LD50 doustnie, szczur	5 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3370 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 doustnie, szczur	14550 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 18,94 mg/l (Exposure time: 8 h Source: ECHA)

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

COUMARIN (91-64-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50, skóra, szczur	293 mg/kg (Source: ECHA_API)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Toluene (108-88-3)	
LD50 doustnie, szczur	2600 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 skóra, królik	12000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalacja - Szczur	12,5 mg/l/4h
alkohol benzylowy (100-51-6)	
LD50 doustnie, szczur	1230 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	1570 mg/kg
cytral α i cytral β; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal (5392-40-5)	
LD50 doustnie, szczur	4960 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 skóra, królik	2250 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LD50 doustnie, szczur	4720 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 71 mg/l (Exposure time: 1 h Source: ECHA_API)
Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 doustnie, szczur	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 doustnie	2490 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LD50 doustnie, szczur	4890 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 skóra, królik	> 8100 mg/kg (Source: ECHA_API)
Benzaldehyde (100-52-7)	
LD50 doustnie, szczur	1292 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 skóra, królik	> 1250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalacja - Szczur	< 5 mg/l/4h
Caproic acid (142-62-1)	
LD50 doustnie, szczur	3 g/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 skóra, królik	630 mg/kg (Source: NLM_HSDB)

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
COUMARIN (91-64-5)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Toluene (108-88-3)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Benzyl acetate (140-11-4)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Benzaldehyde (100-52-7)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
benzoesan benzylu (120-51-4)	
Lepkość, kinematyczna	7,456 mm²/s
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Węglowodór	Tak
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Węglowodór	Tak
Toluene (108-88-3)	
Węglowodór	Tak

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, Działa szkodliwie po połknięciu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwale (ostre) : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwale (przewlekłe) : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

benzoesan benzylu (120-51-4)	
LC50 - Ryby [1]	2,32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
NOEC (przewlekła)	0,168 mg/l

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
LC50 - Ryby [1]	0,452 mg/l Wolf, 1996d-27682
LC50 - Inne organizmy wodne [1]	> 0,14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
EC50 - Skorupiaki [2]	260 µg/l REACH Dossier
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	0,131 mg/l REACH Dossier
Ethyl maltol (4940-11-8)	
LC50 - Ryby [1]	> 85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: ECHA)
Linalool (78-70-6)	
LC50 - Ryby [1]	27,8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: ECHA)
EC50 - Skorupiaki [1]	20 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h - Algi [1]	88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
LC50 - Ryby [1]	0,619 – 0,796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
Vertenex (32210-23-4)	
LC50 - Ryby [1]	8,6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static] Source: ECHA)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Ryby [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)
Toluene (108-88-3)	
LC50 - Ryby [1]	15,22 – 19,05 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	12,6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
EC50 - Skorupiaki [1]	5,46 – 9,83 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 - Skorupiaki [2]	11,5 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	12,5 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata [static])
EC50 96h - Algi [1]	> 433 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
alkohol benzylowy (100-51-6)	
LC50 - Ryby [1]	460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Skorupiaki [1]	23 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
cytral α i cytral β; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal (5392-40-5)	
EC50 - Skorupiaki [1]	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Algi [1]	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LC50 - Ryby [1]	2,2 – 2,5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	4,12 – 6,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Alcohol C-10 (112-30-1)	
EC50 - Skorupiaki [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LC50 - Ryby [1]	12 – 16,5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
Benzaldehyde (100-52-7)	
LC50 - Ryby [1]	10,6 – 11,8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	12,69 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
Caproic acid (142-62-1)	
LC50 - Ryby [1]	306 – 334 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	88 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

CASHMERE WOODS #EU48645F	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
benzoesan benzylu (120-51-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Ethyl maltol (4940-11-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Patchouli oil (8014-09-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Cyclamal (103-95-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
beta-Ionone (14901-07-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Linalool (78-70-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
1-[(2-tert-butylo)cykloheksyloksy]butan-2-ol (139504-68-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Floralozone (67634-15-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Vertenex (32210-23-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Linalyl acetate (115-95-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
COUMARIN (91-64-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Toluene (108-88-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL (85085-29-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
alkohol benzylowy (100-51-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
cytral α i cytral β; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal (5392-40-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Benzyl acetate (140-11-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
octan izopentyłu (123-92-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Benzaldehyde (100-52-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Caproic acid (142-62-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
12.3. Zdolność do bioakumulacji	
CASHMERE WOODS #EU48645F	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

benzoesan benzylu (120-51-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3,97 (at 25 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
BCF - Ryby [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.))
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5,3 (at 25 °C (at pH 7))
Ethyl maltol (4940-11-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,9 (at 25 °C)
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5,7 (at 24 °C)
Patchouli oil (8014-09-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	Not established
Cyclamal (103-95-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3,4 (at 35 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
beta-Ionone (14901-07-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,903 (at 27 °C (at pH 5.7))
Linalool (78-70-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,9 (at 20 °C (at pH 7))
1-[(2-tert-butylo)cykloheksyloksy]butan-2-ol (139504-68-0)	
BCF - Ryby [1]	(173 dimensionless)
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,38 (at 37 °C (at pH 7.2))
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5,5 (at 30 °C (at pH 7))
Vertenex (32210-23-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,8 (at 25 °C)
Linalyl acetate (115-95-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3,9 (at 25 °C)
COUMARIN (91-64-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	≥ 1,91 – ≤ 1,51 (at 25 °C (at pH 7))
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,4 (at 25 °C)
Toluene (108-88-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,73 (at 20 °C (at pH 7))
alkohol benzyłowy (100-51-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,05

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

cytral α i cytral β ; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal (5392-40-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,76 (at 25 °C)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,5 (at 25 °C (at pH 6)
Benzyl acetate (140-11-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,96 (at 25 °C (at pH 7)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,3 (at 25 °C (at pH 5)
octan izopentylu (123-92-2)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,7 (at 35 °C)
Benzaldehyde (100-52-7)	
BCF - Ryby [1]	(no significant bioaccumulation)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,4 (at 25 °C)
Caproic acid (142-62-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,88

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

CASHMERE WOODS #EU48645F	
Inne informacje	Unikać uwolnienia do środowiska.
benzoesan benzylu (120-51-4)	
Inne informacje	Unikać uwolnienia do środowiska.
Cyclamal (103-95-7)	
Inne informacje	Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów	: Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.
Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania	: Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Zawartość/pojemnik usuwać do punkt odbioru odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi.
Informacje o odpadach ekologicznych	: Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod HP	: HP6 - »Ostra toksyczność«: odpady, które mogą spowodować ostrą toksyczność po podaniu drogą pokarmową lub po naniesieniu na skórę lub po narażeniu inhalacyjnym. HP14 - »Ekotoksyczne«: odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska.

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl benzoate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl benzoate)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl benzoate)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl benzoate)
Opis dokumentu przewozowego				
UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl benzoate), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl benzoate), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl benzoate), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl benzoate), 9, III
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupa pakowania				
III	III	III	III	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak Zanieczyszczenia morskie: Tak Nr EmS (Ogień): F-A Nr EmS (Rozlanie): S-F	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	: M6
Przepisy szczególne (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ilości ograniczone (ADR)	: 5I
Ilości wyłączone (ADR)	: E1
Instrukcje pakowania (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne pakowania (ADR)	: PP1
Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)	: MP19
Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: TP1, TP29
Kod cysterny (ADR)	: LGBV
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportowa (ADR)	: 3

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki : V12

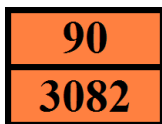
przesyłki

Przepisy szczególne dotyczące przewozu – : CV13

Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem

Numer rozpoznawczy zagrożenia : 90

Pomarańczowe tabliczki :



Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR) : -

transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 274, 335, 969

Ograniczone ilości (IMDG) : 5 L

Ilości wyłączone (IMDG) : E1

Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG) : LP01, P001

Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG) : PP1

Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG) : IBC03

Instrukcje dotyczące cystern (IMDG) : T4

Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG) : TP1, TP29

Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) : A

Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty : E1

pasażerskie i towarowe (IATA)

Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i : Y964

towarowych (IATA)

Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej : 30kgG

ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych

(IATA)

Instrukcje dot. opakowania dla samolotów : 964

pasażerskich i towarowych (IATA)

Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej : 450L

ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych

(IATA)

Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla : 964

samolotów towarowych (IATA)

Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów : 450L

towarowych (IATA)

Przepisy szczególne (IATA) : A97, A158, A197, A215

Kod ERG (IATA) : 9L

Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) : M6

Przepisy szczególne (ADN) : 274, 335, 375, 601

Ograniczone ilości (ADN) : 5 L

Ilości wyłączone (ADN) : E1

Przewóz jest dozwolony (ADN) : T

Wymagane wyposażenie (ADN) : PP

Liczba niebieskich stożków/światła (ADN) : 0

Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) : M6

Przepisy szczególne (RID) : 274, 335, 375, 601

Ograniczone ilości (RID) : 5L

Ilości wyłączone (RID) : E1

Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID) : PP1

Specjalne przepisy związane z opakowaniem : MP19

razem (RID)

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: T4
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: TP1, TP29
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)	: LGBV
Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W12
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładownia wyładowywania i obsługiwanie (RID)	: CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 90

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

Przepisy UE

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(a)	d-Limonene ; Toluene ; .beta.-Pinene ; Aldehyde C-6 ; Isoamyl acetate	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 2.1–2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 typy A i B, klasy 2.9, 2.10, 2.12, klasa 2.13 kategorie 1 i 2, klasa 2.14 kategorie 1 i 2 oraz klasa 2.15 typy A–F
3(b)	CASHMERE WOODS #EU48645F ; Benzyl benzoate ; Patchouli oil ; Cyclamal ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Linalool ; d-Limonene ; Hexyl salicylate ; Floralozone ; Vertenex ; Linalyl acetate ; Toluene ; CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL ; Benzyl alcohol ; Citral ; Benzaldehyd ; Caproic acid	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10
3(c)	CASHMERE WOODS #EU48645F ; Benzyl benzoate ; Hexamethylindanopyran ; Patchouli oil ; Cyclamal ; Hexyl cinnamic aldehyde ; beta-Ionone ; Ambercore ; d-Limonene ; Hexyl salicylate ; Floralozone ; CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL ; Alcohol C-10 ; Benzyl acetate	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasa zagrożenia 4.1

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
40.	d-Limonene ; Toluene ; .beta.-Pinene ; Aldehyde C-6 ; Isoamyl acetate	Substancje zaklasyfikowane jako gazy łatwopalne kategorii 1 lub 2, ciecze łatwopalne kategorii 1, 2 lub 3, substancje stałe łatwopalne kategorii 1 lub 2, substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy łatwopalne, kategorii 1, 2 lub 3, substancje ciekłe samozapalne kategorii 1 lub substancje stałe samozapalne kategorii 1, niezależnie od tego, czy są one wymienione są w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.
48.	Toluene	Toluen

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

rozporządzenie w sprawie ozonu (2024/590)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście substancji zubożających warstwę ozonową (rozporządzenie UE 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową)

Rozporządzenie Rady (WE) w sprawie kontroli produktów podwójnego zastosowania

Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIU RADY (WE) w sprawie kontroli produktów podwójnego zastosowania.

Dyrektywa VOC (2004/42/CE, Lotne Związki Organiczne)

Zawartość LZO : 4,9743217 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Zawiera substancję(-e) wymienioną(-e) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

Nazwa	Oznaczenie CN	Numer CAS	Kod CN	Kategoria, Podkategoria	Próg	ZAŁĄCZNIK
Toluene		108-88-3	2902 30 00	Kategoria 3		ZAŁĄCZNIK I

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Przepisy krajowe

Polska

Polskie regulacje krajowe

: Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm)
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013, poz. 21 wraz z późn. zm.)
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.)
Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020, poz. 10)
Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227, poz. 1367 wraz z późn. zm.)
Rozporządzenie Ministra Rodziny, pracy i polityki społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, poz. 1286 wraz z późn. zm.)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11, poz. 86 wraz z późn. zm)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33, poz. 166 wraz z późn. zm.)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz.U. 2003 nr 217, poz. 2141)
Umowa ADR: Oświadczenie rządowe z dnia 13 marca 2023 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2023, poz. 891)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (Dz.U. 2015 poz. 1368 wraz z późn. zmian.)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy:	
ADN	Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji BCF
BLV	Wartość ograniczenia ilościowego
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
Numer WE	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Średnie stężenie skuteczne
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Skróty i akronimy:

IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
LC50	Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych
LD50	Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
NOAEC	Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS	Karta Charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)
TLM	Środkowy limit tolerancji
LZO	Lotne związki organiczne
Numer CAS	Numer CAS
N.O.S.	Nieokreślone w inny sposób
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ED	Zaburzaczy hormonalny

Inne informacje : Żadne(a).

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Acute Tox. 4 (Doustne)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2
Skin Corr. 1	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1
Skin Corr. 1C	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1, podkategoria 1C
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2

CASHMERE WOODS #EU48645F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
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.

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.