

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: GINGER COOKIE #EU24263F
UFI	: VA6P-6CG7-R00T-8FSH
Kod produktu	: EU24263F
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	: Przemysłowy Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów
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 żrące/drażniące na skórę, kategoria 2	H315
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2	H319
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 drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. 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) :



GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

	GHS07	GHS09
Hasło ostrzegawcze (CLP)	: Uwaga	
Zawiera	: Benzyl benzoate; Cinnamic aldehyde; Eugenol; COUMARIN; Lemon oil ; Phenylethyl alcohol; beta-Caryophyllene; Acetyl Propionyl; Amyl cinnamic aldehyde; 1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-; Cinnamalva; Methyl cinnamate	
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. H315 - Działa drażniąco na skórę. H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 - Działa drażniąco na oczy. 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 wnosić poza miejsce pracy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.	

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	35,5 – 71	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Cinnamic aldehyde	Numer CAS: 104-55-2 Numer WE: 203-213-9 Numer indeksowy: 606-155-00-6 REACH-nr: 01-2119935242-45	5,025 – 10,125	Acute Tox. 4 (Skórne), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Eugenol	Numer CAS: 97-53-0 Numer WE: 202-589-1 REACH-nr: 01-2119971802-33	2,625 – 5,5	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Ethyl vanillin	Numer CAS: 121-32-4 Numer WE: 204-464-7 REACH-nr: 01-211958961-24	0,9515333 – 1,98399465	Eye Irrit. 2, H319
COUMARIN	Numer CAS: 91-64-5 Numer WE: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119943756-26	0,80005 – 1,5001	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Sens. 1B, H317

GINGER COOKIE #EU24263F

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]
Vanillin	Numer CAS: 121-33-5 Numer WE: 204-465-2 REACH-nr: 01-2119516040-60	0,6650095 – 1,28702475	Eye Irrit. 2, H319
Anisic aldehyde	Numer CAS: 123-11-5 Numer WE: 204-602-6 REACH-nr: 01-2119977101-43	0,528 – 1,07	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	Numer CAS: 8008-56-8 Numer WE: 284-515-8	0,5 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Phenylethyl alcohol	Numer CAS: 60-12-8 Numer WE: 200-456-2 REACH-nr: 01-2119963921-31	0,5 – 1	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Eye Irrit. 2, H319
beta-Caryophyllene	Numer CAS: 87-44-5 Numer WE: 201-746-1 REACH-nr: 01-2120745237-53	0,275 – 0,75	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317
Acetyl Propionyl substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DE, SI, CH)	Numer CAS: 600-14-6 Numer WE: 209-984-8	0,3 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
Amyl cinnamic aldehyde	Numer CAS: 122-40-7 Numer WE: 204-541-5	0,3 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-	Numer CAS: 765-70-8 Numer WE: 212-154-8	0,3 – 0,5	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Sens. 1, H317
Cinnamalva	Numer CAS: 1885-38-7 Numer WE: 217-552-5	0,3 – 0,5	Acute Tox. 3 (Doustne), H301 Acute Tox. 4 (Skórne), H312 Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie), H332 Skin Sens. 1B, H317
Methyl cinnamate	Numer CAS: 103-26-4 Numer WE: 203-093-8 REACH-nr: 01-2119979458-16	0,1 – 0,25	Skin Sens. 1B, 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	0,1 – 0,25	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
(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	< 0,01	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

GINGER COOKIE #EU24263F

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]
.alpha.-Pinene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numer CAS: 80-56-8 Numer WE: 201-291-9	0,00005 – 0,01	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
.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	0,00045 – 0,01	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Dipropylene glycol monomethyl ether 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: 34590-94-8 Numer WE: 252-104-2	0,000254 – 0,000635	Nie sklasyfikowany
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	≤ 0,0000075	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Specyficzne stężenia graniczne:		
Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne stężenia graniczne (%)
Cinnamic aldehyde	Numer CAS: 104-55-2 Numer WE: 203-213-9 Numer indeksowy: 606-155-00-6 REACH-nr: 01-2119935242-45	(0,001 < C < 0,01) EUH208 (0,01 ≤ C < 0,1) Skin Sens. 1; H317 (0,1 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A; H317

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

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.

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zastosować określone leczenie (patrz Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. na etykiecie). W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Umyć dużą ilością wody/.... Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. 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	: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	: NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. Wypluć usta. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku inhalacji	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Działa drażniąco na skórę. Działanie drażniące. Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Działa drażniąco na oczy. Podrażnienie oczu.
Symptomy/skutki w przypadku połknięcia	: Spożycie małej ilości tego produktu stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia.

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.
--------------------	--

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.

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

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. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
- Zalecenia dotyczące higieny : Dokładnie umyć dłonie, przedramiona i twarz po użyciu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wnosić poza miejsce pracy. 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

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

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Toluene (108-88-3)	
Uwaga	Possibility of significant uptake through the skin
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	200 mg/m³
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Uwaga	Possibility of significant uptake through the skin
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol and 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol, 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
Benzaldehyde (100-52-7)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

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.

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

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.
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy, Niepalny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 93,3 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: 0,001457312 mm Hg (wartość obliczona)
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 3,7428675 % (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. Dytlenek węgla.

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

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

GINGER COOKIE #EU24263F

ATE CLP (droga pokarmowa)	652,038 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)

Cinnamic aldehyde (104-55-2)

LD50 doustnie, szczur	2220 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2220 mg/kg
LD50 skóra, królik	1260 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 przez skórę	1260 mg/kg

Eugenol (97-53-0)

LD50 doustnie, szczur	1930 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 doustnie	2500 mg/kg masy ciała
LC50 Inhalacja - Szczur	> 2,58 mg/l/4h

Ethyl vanillin (121-32-4)

LD50 doustnie, szczur	1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

COUMARIN (91-64-5)

LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50, skóra, szczur	293 mg/kg (Source: ECHA_API)

Vanillin (121-33-5)

LD50 skóra, królik	> 5010 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
LD50 przez skórę	2600 mg/kg

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)

LD50 doustnie, szczur	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)
-----------------------	------------------------------

Phenylethyl alcohol (60-12-8)

LD50 doustnie, szczur	1609 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 doustnie	1610 mg/kg
LD50 skóra, królik	2535 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 4,63 mg/l/4h

(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)

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
LD50 doustnie, szczur	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Anisic aldehyde (123-11-5)	
LD50 doustnie, szczur	3210 mg/kg (Source: ECHA)
LD50 doustnie	3210 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 0,32 mg/l (Exposure time: 7 h Source: ECHA)
Acetyl Propionyl (600-14-6)	
LD50 doustnie, szczur	3 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg (Source: NIOSH)
Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
LD50 doustnie, szczur	3730 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)	
LD50 doustnie	1067 mg/kg
Cinnamalva (1885-38-7)	
LD50 doustnie	100 mg/kg
LD50 przez skórę	1100 mg/kg
Toluene (108-88-3)	
LD50 doustnie, szczur	5000 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 skóra, królik	12000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalacja - Szczur	12,5 mg/l/4h
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 doustnie, szczur	5,35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 skóra, królik	9500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Methyl cinnamate (103-26-4)	
LD50 doustnie, szczur	2610 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2610 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 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

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

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 reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Eugenol (97-53-0)

Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
------------	----------------------------------

COUMARIN (91-64-5)

Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
------------	----------------------------------

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
------------	----------------------------------

Toluene (108-88-3)

Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
------------	----------------------------------

Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Toluene (108-88-3)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
---	--

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
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Acetyl Propionyl (600-14-6)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
--	---

Toluene (108-88-3)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
--	---

Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

benzoesan benzylu (120-51-4)

Lepkość, kinematyczna	7,456 mm²/s
-----------------------	-------------

beta-Caryophyllene (87-44-5)

Węglowodór	Tak
------------	-----

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

Węglowodór	Tak
------------	-----

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
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 : 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.

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

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

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (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
Eugenol (97-53-0)	
LC50 - Ryby [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Ethyl vanillin (121-32-4)	
LC50 - Ryby [1]	81,4 – 94,3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
Vanillin (121-33-5)	
LC50 - Ryby [1]	53 – 61,3 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)
NOEC (ostre)	10000 mg/kg (Exposure time: 42 Days - Species: Eisenia foetida [soil dry weight])
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
EC50 - Skorupiaki [1]	287,17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	490 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)

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
LC50 - Ryby [1]	0,28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
EC50 - Skorupiaki [1]	41 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
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)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 - Ryby [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Skorupiaki [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Methyl cinnamate (103-26-4)	
LC50 - Ryby [1]	2,76 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static] Source: ECHA)
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)
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	
GINGER COOKIE #EU24263F	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
benzoesan benzylu (120-51-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
Cinnamic aldehyde (104-55-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Eugenol (97-53-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
COUMARIN (91-64-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Vanillin (121-33-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
beta-Caryophyllene (87-44-5)	
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
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Anisic aldehyde (123-11-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Acetyl Propionyl (600-14-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Cinnamalva (1885-38-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Toluene (108-88-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Methyl cinnamate (103-26-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Benzaldehyde (100-52-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji

GINGER COOKIE #EU24263F	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
benzoesan benzylu (120-51-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3,97 (at 25 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Cinnamic aldehyde (104-55-2)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,1065 (at 25 °C)

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Eugenol (97-53-0)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,83 (at 30 °C (at pH 5.5))
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,61 (at 25 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
COUMARIN (91-64-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	$\geq 1,91 - \leq 1,51$ (at 25 °C (at pH 7))
Vanillin (121-33-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,23 (at 22 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,36 (at 20 °C (at pH 7))
beta-Caryophyllene (87-44-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	6,23 (at 25 °C (at pH 7))
(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))
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,1
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,4 (at 25 °C)
Anisic aldehyde (123-11-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,56 (at 25 °C (at pH >7.9-<8.25))
Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,498 (at 25 °C (at pH 6.2))
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	-0,54 (calculated value)
Cinnamalva (1885-38-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,96
Toluene (108-88-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,73 (at 20 °C (at pH 7))
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0,35 (at 25 °C (at pH 7))
Methyl cinnamate (103-26-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,68 (at 25 °C (at pH >4.73-<7.06))
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Benzaldehyde (100-52-7)	
BCF - Ryby [1]	(no significant bioaccumulation)

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Benzaldehyde (100-52-7)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 1,4 (at 25 °C)

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

GINGER COOKIE #EU24263F

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.

benzoesan benzylu (120-51-4)

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.

Ethyl vanillin (121-32-4)

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.

Vanillin (121-33-5)

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.

Methyl cinnamate (103-26-4)

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania

Informacje o odpadach ekologicznych

Kod HP

: Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.

: 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.

: Unikać uwolnienia do środowiska.

: HP6 - »Ostra toksyczność«: odpady, które mogą spowodować ostrą toksyczność po podaniu drogą pokarmową lub po naniesieniu na skórę lub po narażeniu inhalacyjnym.

HP4 - »Drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu«: odpady, które w wyniku naniesienia mogą powodować podrażnienie skóry lub uszkodzenie oka.

HP13 - »Uczulające«: odpady zawierające jedną lub więcej substancji, o których wiadomo, że działają uczulająco na skórę lub na układ oddechowy.

HP14 - »Ekotoksyczne«: odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

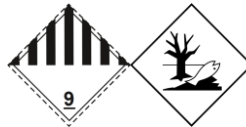
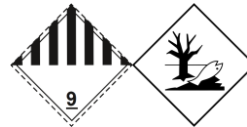
Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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)	: 5l
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 przemieszczalnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przemieszczalnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: TP1, TP29
Kod cysterny (ADR)	: LGBV
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportowa (ADR)	: 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki	: V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem	: CV13
Numer rozpoznawczy zagrożenia	: 90

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Pomarańczowe tabliczki	:	90 3082
------------------------	---	---

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 pasażerskie i towarowe (IATA)	:	E1
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	:	Y964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	:	30kgG
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	:	964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	:	450L
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	:	964
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	:	450L
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 razem (RID)	:	MP19
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

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki : W12
(RID)
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – : CW13, CW31
ładowania wyładowywania i obsługiwanania (RID)
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)	Lemon oil ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.- Pinene ; Acetyl Propionyl ; Toluene	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)	GINGER COOKIE #EU24263F ; Benzyl benzoate ; Cinnamic aldehyde ; Eugenol ; Lemon oil ; Phenylethyl alcohol ; beta- Caryophyllene ; d- Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.-Pinene ; Anisic aldehyde ; Acetyl Propionyl ; Amyl cinnamic aldehyde ; Cinnamalva ; Toluene ; Benzaldehyd	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)	GINGER COOKIE #EU24263F ; Benzyl benzoate ; Cinnamic aldehyde ; Lemon oil ; d- Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.-Pinene ; Anisic aldehyde ; Amyl cinnamic aldehyde	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
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)

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

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 : 3,7428675 % (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

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 2011r. 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

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

SEKCJA 16: Inne informacje

Źródła danych : ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Inne informacje : Żadne(a).

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 3 (Doustne)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustne)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Skórne)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), 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
EUH208	Zawiera {0 message=snazwa substancji uczulającej> fieldvalue=_SENSITIZER_COMPONENTS}. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
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. 2	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie narkotyczne
H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
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.

GINGER COOKIE #EU24263F

Karta Charakterystyki

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

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
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.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
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.