

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: MELON #EU22420F
UFI	: PV20-R2MM-M00S-DPTC
Kod produktu	: EU22420F
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 przemysłowe, Zastosowanie profesjonalne
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

ASPOL Scentra Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 32
05-240 Tłuszcz - Poland
Tel.: + 48 297 573 083
service@aspolscentra.com
<https://aspol.info/>

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]

Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 H317
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie H412
przewlekłe, kategoria 3
Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

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

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa szkodliwie 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

Hasło ostrzegawcze (CLP)	: Uwaga
Zawiera	: Grapefruit oil; Aldehyde C-16; Cyclamal; Melonal; Linalool; Hexyl cinnamic aldehyde; 2,6-Nonadienal
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. 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. P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. P321 - Zastosować określone leczenie (patrz dodatkowa instrukcja udzielenia pierwszej pomocy na etykiecie).
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]
Grapefruit oil	Numer CAS: 8016-20-4 Numer WE: 600-007-4	2 – 4	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Aldehyde C-16	Numer CAS: 77-83-8 Numer WE: 201-061-8 REACH-nr: 01-2119967770-28	1.4 – 2.75	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro-	Numer CAS: 104-67-6 Numer WE: 203-225-4 REACH-nr: 01-2119959333-34	1.4 – 2.75	Aquatic Chronic 3, H412
octan izopentyli substancja posiada dopuszczalną(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	1.3 – 2.5	Flam. Liq. 3, H226
Cyclamal	Numer CAS: 103-95-7 Numer WE: 203-161-7 REACH-nr: 01-2119970582-32	0.8 – 1.5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Melonal	Numer CAS: 106-72-9 Numer WE: 203-427-2	0.6 – 1.25	Skin Sens. 1B, H317

MELON #EU22420F

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]
Linalool	Numer CAS: 78-70-6 Numer WE: 201-134-4 Numer indeksowy: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	0.5 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Hexyl cinnamic aldehyde	Numer CAS: 101-86-0 Numer WE: 202-983-3 REACH-nr: 01-2119533092-50	0.4 – 0.75	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate)	Numer CAS: 106-30-9 Numer WE: 203-382-9	0.2 – 0.4	Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Benzaldehyde substancja posiada dopuszczalną(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 – 0.2	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
Ethyl acetoacetate substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (RO)	Numer CAS: 141-97-9 Numer WE: 205-516-1	0.1 – 0.2	Nie sklasyfikowany
2,6-Nonadienal	Numer CAS: 557-48-2 Numer WE: 209-178-6	0.1 – 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Alcohol C-10 substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	Numer CAS: 112-30-1 Numer WE: 203-956-9	0 – 0.0001	Aquatic Chronic 3, H412

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 (pokażać etykietę, jeżeli to możliwe).
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	: Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. Umyć dużą ilością wody/.... W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zastosować określone leczenie (patrz Natychmiast wezwać lekarza na etykiecie). Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. 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	: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Bezwzględnie zasięgnąć porady lekarza. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

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 : 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. Dittlenek 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.

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.

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

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. Nie narażać na nieizolowane płomienie. Nie palić. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Nosić indywidualne środki ochrony.
- Zalecenia dotyczące higieny : Zanieczyszczoną odzież ochronnej nie wynosić 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 miejscu ognioodpornym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
- Produkty niezgodne : Silne zasady. Silne kwasy.
- Materiały niezgodne : Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne. Źródła ciepła.
- 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

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
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	270 mg/m ³ (Pentyl acetate (all isomers))
	50 ppm (Pentyl acetate (all isomers))
MAK (OEL STEL)	540 mg/m ³ (Pentylacetate)
	100 ppm (Pentylacetate)
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

octan izopentylu (123-92-2)	
	100 ppm
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
GVI (OEL TWA)	270 mg/m³
	50 ppm
KGVI (OEL STEL)	540 mg/m³
	100 ppm
Cypr - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	271 mg/m³ (Amyl acetate, all isomers)
	50 ppm (Amyl acetate, all isomers)
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	270 mg/m³ (Pentyl acetate)
	50 ppm (Pentyl acetate)
HTP (OEL STEL)	540 mg/m³
	100 ppm
Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VME (OEL TWA)	270 mg/m³ (restrictive limit)
	50 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	540 mg/m³ (restrictive limit)
	100 ppm (restrictive limit)
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	270 mg/m³
	50 ppm

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

octan izopentylu (123-92-2)	
Gibraltar - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Grecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	530 mg/m³
	100 ppm
OEL STEL	800 mg/m³
	150 ppm
Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
AK (OEL TWA)	270 mg/m³
CK (OEL STEL)	540 mg/m³
Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	260 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	520 mg/m³
	100 ppm
Włochy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	270 mg/m³
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	540 mg/m³
	100 ppm
Luksemburg - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Malta - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

octan izopentylu (123-92-2)	
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Holandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
TGG-15min (OEL STEL)	530 mg/m ³
	98.1 ppm
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	250 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	500 mg/m ³
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value (Pentyl acetate, all isomers))
OEL STEL	540 mg/m ³ (indicative limit value)
	100 ppm (indicative limit value)
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Słowacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NPHV (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
NPHV (OEL C)	540 mg/m ³
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	270 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	260 mg/m ³

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

octan izopentylu (123-92-2)	
	50 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	325 mg/m³ (value calculated)
	75 ppm (value calculated)
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	260 mg/m³ (Pentyl acetate all isomers)
	50 ppm (Pentyl acetate all isomers)
KZGW (OEL STEL)	260 mg/m³ (Pentyl acetate all isomers)
	50 ppm (Pentyl acetate all isomers)
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
ACGIH® TLV® STEL	100 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
Benzaldehyde (100-52-7)	
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m³
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	4.4 mg/m³
	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m³
	4 ppm
Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
AK (OEL TWA)	5 mg/m³
CK (OEL STEL)	10 mg/m³
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m³
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m³
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	100 mg/m³
	19 ppm
OEL STEL	200 mg/m³
	38 ppm
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	10 mg/m³

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Alcohol C-10 (112-30-1)	
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	66 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	10 mg/m ³
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	100 mg/m ³
	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
	30 ppm
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	66 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)

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

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

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	: Zgodny ze standardem.
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy, Ciecz łatwopalna, Niepalny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: 66 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: 0.010606471 mm Hg (wartość obliczona)
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 0.92
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 16.9576 % (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

Ciecz łatwopalna. Może tworzyć łatwopalne/wybuchowe mieszanki para-powietrze. Nie ustalono.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ustalono.

10.4. Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury. Nieosłonięty płomień. Przegrzanie. Ciepło. Iskry.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Opar. Tlenek węgla. Dytlenek węgla. Może uwolnić gazy łatwopalne.

MELON #EU22420F

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) : Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnie) : Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

Grapefruit oil (8016-20-4)

LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: ECHA)
-----------------------	-------------------------

Aldehyde C-16 (77-83-8)

LD50 doustnie, szczur	5470 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)

LD50 doustnie, szczur	18500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA)

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)

Melonal (106-72-9)

LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
-----------------------	----------------------------

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)

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_HPVP)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 5 mg/l/4h

Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)

LD50 doustnie, szczur	> 34640 mg/kg (Source: NLM_CIP)
-----------------------	---------------------------------

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

Ethyl acetoacetate (141-97-9)

LD50 doustnie, szczur	3980 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: NLM_CIP)

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

2,6-Nonadienal (557-48-2)	
LD50 doustnie, szczur	> 5 g/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)
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
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
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
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
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
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
SEKCJA 12: Informacje ekologiczne	
12.1. Toksyczność	
Ekologia - ogólnie	: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Ekologia - woda	: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
LC50 - Ryby [1]	4.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source: ECHA)
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
LC50 - Ryby [1]	569 mg/l 96 h
EC50 - Skorupiaki [1]	5.85 mg/l 48 h

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	5.94 mg/l 72 h
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)
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)
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
LC50 - Ryby [1]	298 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas Source: IUCLID)
LC50 - Ryby [2]	290 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: IUCLID)
EC50 - Skorupiaki [1]	646 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	> 500 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)
EC50 - Skorupiaki [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	
MELON #EU22420F	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
Grapefruit oil (8016-20-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
octan izopentylu (123-92-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Cyclamal (103-95-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Melonal (106-72-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Linalool (78-70-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Benzaldehyde (100-52-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
2,6-Nonadienal (557-48-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
12.3. Zdolność do bioakumulacji	
MELON #EU22420F	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.4 (at 25 °C (cis isomer)
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.6 (at 25 °C)
octan izopentyłu (123-92-2)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.7 (at 35 °C)
Cyclamal (103-95-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.4 (at 35 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Melonol (106-72-9)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.4 (at 35 °C (at pH 7)
Linalool (78-70-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.9 (at 20 °C (at pH 7)
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.98 (at 35 °C (at pH 7)
Benzaldehyde (100-52-7)	
BCF - Ryby [1]	(no significant bioaccumulation)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.4 (at 25 °C)
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0.8 (at 20 °C)

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Alcohol C-10 (112-30-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.5 (at 25 °C (at pH 6)

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

MELON #EU22420F	
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 punktu odbioru odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi.
Informacje o odpadach ekologicznych	: Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod HP	: 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				
Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu				
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.4. Grupa pakowania				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
Brak dodatkowych informacji				

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nieuregulowany

transport morski

Nieuregulowany

Transport lotniczy

Nieuregulowany

Transport śródlądowy

Nieuregulowany

Transport kolejowy

Nieuregulowany

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)	Grapefruit oil ; Isoamyl acetate ; Oenanthic ether (Ethyl heptanoate)	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)	MELON #EU22420F ; Grapefruit oil ; Aldehyde C-16 ; Cyclamal ; Melonal ; Linalool ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Benzaldehyd ; 2,6-Nonadienal	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)	MELON #EU22420F ; Grapefruit oil ; Aldehyde C-16 ; Aldehyde C-14 ; Cyclamal ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) ; Alcohol C-10	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
40.	Grapefruit oil ; Isoamyl acetate ; Oenanthic ether (Ethyl heptanoate)	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.

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

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

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 : 16.9576 % (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)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) 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)

Przepisy krajowe

Francja

Choroby zawodowe	
Kod	Opis
RG 84	Stany powodowane przez płynne rozpuszczalniki organiczne do użytku profesjonalnego: nasycone lub nienasycone alifatyczne lub cykliczne węglowodory ciekłe i ich mieszaniny; fluorowcowane węglowodory ciekłe; nitrowane pochodne węglowodorów alifatycznych; alkohole; glikole; etery glikolu; ketony; aldehydy; etery alifatyczne i cykliczne, w tym czterowodorofuran; estery; dimetyloformamid i dimetyloacetamid; acetonitryl i propionitryl; pirydynę; dimetylosulfon i dimetylosulfotlenek

Niemcy

Rozporządzenie VOC (ChemVOCFarbV)	: Zawartość LZO	: 16.9576 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)
Employment restrictions	: Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa o ochronie matek pracujących (MuSchG). Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa dotycząca ochrony zatrudnianej młodzieży (JArbSchG).	
Klasa zagrożenia dla wody (WGK)	: WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).	
Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)	: Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)	

Holandia

Kategoria ABM	: A(3) - niebezpieczne dla organizmów wodnych, mogą mieć długoterminowe niebezpieczne skutki w środowisku wodnym
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Żaden składnik nie znajduje się na liście

Dania

Klasa zagrożenia pożarowego	: Klasa III-1
Objętość opakowania magazynowania	: 50 litr
Uwagi dotyczące klasyfikacji	: Łatwopalne zgodnie z duńskim Ministerstwem Sprawiedliwości; Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Duńskie regulacje krajowe

: Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu
Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

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

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

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Skróty i akronimy:

IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
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

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. 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 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 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 Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1

MELON #EU22420F

Karta Charakterystyki

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

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
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.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
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.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
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.