

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: PERFECTLY PUMPKIN 000002694
UFI	: 69F7-V04Y-000X-3P55
Kod produktu	: 000002694
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**

Grupa Easy Spółka z o.o.  
ul. Polna 1a  
21-470 Krzywda  
Polska  
kontakt@easycandle.pl  
+48 511 779 510

**1.4. Numer telefonu alarmowego**

Numer telefonu alarmowego +48 511 779 510 (08:00 - 16:00) - dostawca  
112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

**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) :



# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## 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; Phenylethyl alcohol; Ethyl maltol; Amyl cinnamic aldehyde; Veratryl aldehyde (Veratraldehyde); Acetyl Propionyl; 1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-; Benzyl alcohol; beta-Caryophyllene	
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 - Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wnosić poza miejsce pracy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.	
Dodatkowe zwroty	: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.	

### 2.3. Inne zagrożenia

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

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

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
benzoosan benzylu	Numer CAS: 120-51-4 Numer WE: 204-402-9 Numer indeksowy: 607-085-00-9 REACH-nr: 01-2119976371-33	27.5 – 55	Acute Tox. 4 (Doustny), 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	8.51 – 17.0375	Acute Tox. 4 (Skórny), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Eugenol	Numer CAS: 97-53-0 Numer WE: 202-589-1 REACH-nr: 01-2119971802-33	3.15 – 6.4	Acute Tox. 4 (Doustny), 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	2.3795999 – 4.959986625	Eye Irrit. 2, H319
COUMARIN	Numer CAS: 91-64-5 Numer WE: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119943756-26	1.90002 – 3.80003	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Skin Sens. 1B, H317

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## 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]
Phenylethyl alcohol	Numer CAS: 60-12-8 Numer WE: 200-456-2 REACH-nr: 01-2119963921-31	1.4 – 2.75	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Eye Irrit. 2, H319
Terpineol	Numer CAS: 8000-41-7 Numer WE: 232-268-1	0.9 – 1.75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Anisic aldehyde	Numer CAS: 123-11-5 Numer WE: 204-602-6 REACH-nr: 01-2119977101-43	0.884 – 1.675	Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl maltol	Numer CAS: 4940-11-8 Numer WE: 225-582-5	0.5 – 1	Acute Tox. 4 (Doustny), H302
Amyl cinnamic aldehyde	Numer CAS: 122-40-7 Numer WE: 204-541-5	0.5 – 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
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
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-	Numer CAS: 765-70-8 Numer WE: 212-154-8	0.3 – 0.5	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Skin Sens. 1, H317
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy 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	0.3 – 0.5	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335
alkohol benzylowy substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	Numer CAS: 100-51-6 Numer WE: 202-859-9 Numer indeksowy: 603-057-00-5 REACH-nr: 01-2119492630-38	0.2 – 0.4	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
beta-Caryophyllene	Numer CAS: 87-44-5 Numer WE: 201-746-1 REACH-nr: 01-2120745237-53	0.11 – 0.225	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317
Veratryl aldehyde (Veratraldehyde)	Numer CAS: 120-14-9 Numer WE: 204-373-2	0.075 – 0.15625	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Skin Sens. 1, H317
.beta.-Pinene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numer CAS: 127-91-3 Numer WE: 204-872-5	0.01 – 0.053	Flam. Liq. 3, H226
.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	0.01 – 0.053	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## 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]
(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	0.005 – 0.023	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
p-Cymene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DK, EE, LT, LV, SE)	Numer CAS: 99-87-6 Numer WE: 202-796-7 Numer indeksowy: 601-094-00-1	0.001 – 0.01	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3 (Wdychać), H331 Acute Tox. 3 (Wdychać:pyłów,mgły), H331 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
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	0.000762 – 0.0015875	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	≤ 0.00001875	Nie sklasyfikowany

### 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.

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie eksponowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. 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. 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. 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. Wypłukać 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 kontaktu ze skórą	: Działanie drażniące. Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Podrażnienie oczu.

### 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.
-----------------------------	--

### 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

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".
----------------------	--

### 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.

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

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, pić, 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 : Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить 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.

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Uwaga	Possibility of significant uptake through the skin
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	307 mg/m <sup>3</sup> (mixed isomers) 50 ppm (mixed isomers)
MAK (OEL STEL)	614 mg/m <sup>3</sup> (isomers mixtures) 100 ppm (isomers mixtures)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
NDS kategorii chemicznej	Skin, Notacje dot. skóry
<b>Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
GVI (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Cypr - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin-potential for cutaneous absorption
<b>Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
PEL (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup>
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	309 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	618 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
HTP (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
VME (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
	50 ppm (restrictive limit)
NDS kategorii chemicznej	Risk of cutaneous absorption
<b>Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup> (isomer mixture)
	50 ppm (isomer mixture)
<b>Gibraltar - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Grecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup>
	150 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
<b>Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
AK (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
<b>Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
	50 ppm ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
OEL STEL	924 mg/m <sup>3</sup> (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
	150 ppm (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Włochy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
<b>Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous exposure
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup> (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	50 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup> (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	75 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Luksemburg - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Possibility of significant uptake through the skin
<b>Malta - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Possibility of significant uptake through the skin
<b>Holandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
	48.7 ppm
<b>Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m <sup>3</sup> (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/m <sup>3</sup> (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)
<b>Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	150 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
<b>Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Słowacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
<b>Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup>
	75 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Wielka Brytania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m <sup>3</sup> (calculated)
	150 ppm (calculated)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Kategoria chemiczna WEL	Potential for cutaneous absorption
<b>Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	375 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
	75 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
MAK (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup> (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup> (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
<b>USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Dipropylene glycol methyl ether)
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
<b>UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)</b>	
IOEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Uwaga	Possibility of significant uptake through the skin
<b>Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	380 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	77 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin, Notacje dot. skóry
<b>Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Toluene (108-88-3)	
<b>Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	1.6 mmol/mmol Creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: at the end of exposure or end of work shift
<b>Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
GVI (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	1 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: at the end of the work shift 20 ppm Parameter: Toluene - Medium: final exhaled air - Sampling time: during exposure 2.5 g/g kreatyniny Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: at the end of the work shift (calculated on the average Creatinine value of 1.2 g/L urine) 1 mg/g kreatyniny Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: at the end of the work shift (calculated on the average Creatinine value of 1.2 g/L urine)
<b>Cypr - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin-potential for cutaneous absorption
<b>Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
PEL (OEL TWA)	200 mg/m <sup>3</sup>
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	1.6 µmol/mmol Creatinine Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (after hydrolysis) 1000 µmol/mmol Creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (exposure testing using the o-Cresol parameter to precisely measure Toluene exposure is needed if the value of Hippuric acid is between 1600 and 2500 mg/g of Creatinine, no additional testing is needed if the Hippuric acid value is >2500 mg/g of Creatinine as work exposure to Toluene will have highly exceeded the PEL value.) 1.5 mg/g kreatyniny Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (after hydrolysis) 1600 mg/g kreatyniny Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (exposure testing using the o-Cresol parameter to precisely measure Toluene exposure is needed if the value of Hippuric acid is between 1600 and 2500 mg/g of Creatinine, no additional testing is needed if the Hippuric acid value is >2500 mg/g of Creatinine as work exposure to Toluene will have highly exceeded the PEL value.)
<b>Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	94 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Toluene (108-88-3)	
<b>Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
HTP (OEL TWA)	81 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	380 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Finlandia - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	500 nmol/L Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: in the morning after a working day
<b>Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
VME (OEL TWA)	76.8 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
	20 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
	100 ppm (restrictive limit)
NDS kategorii chemicznej	Reproductive Toxin category 2, Risk of cutaneous absorption
<b>Francja - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	20 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: end of workweek (Semi-quantitative (ambiguous interpretation)) Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (per the Authority, the values for this substance must be decided and/or determined on a case by case basis. Guidance for the calculation of and interpretation of values is provided in the source)
<b>Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	50 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Kategoria chemiczna	Notacje dot. skóry
<b>Niemcy - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne (TRGS 903)</b>	
Wartość ograniczenia ilościowego	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: immediately after exposure 75 µg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of exposure or shift 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol (after hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: at the end of the shift, in case of long-term exposure after several previous shifts
<b>Gibraltar - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Toluene (108-88-3)</b>	
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Grecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
<b>Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
AK (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Włochy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
<b>Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
	14 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous exposure
<b>Łotwa - Wskaźniki narażenia biologicznego</b>	
BEI (BLV)	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: at the end of exposure (for assessment of long-term exposure, samples are taken at the end of a shift after several previous shifts) 75 µg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift (for assessment of long-term exposure, samples are taken at the end of a shift after several previous shifts) 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: at the end of exposure or shift (after hydrolysis)
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Reproductive toxin, Notacje dot. skóry

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Toluene (108-88-3)	
<b>Luksemburg - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Possibility of significant uptake through the skin
<b>Malta - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Possibility of significant uptake through the skin
<b>Holandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
<b>Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	200 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
	100 ppm (indicative limit value)
NDS kategorii chemicznej	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
<b>Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Rumunia - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	2 g/l Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift 3 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
<b>Słowacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NPHV (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NPHV (OEL C)	384 mg/m <sup>3</sup> (also biological monitoring considered)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Toluene (108-88-3)	
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Słowacja - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: end of exposure or work shift 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: after all work shifts (for long-term exposure) 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of exposure or work shift 2401 mg/g kreatyniny Parameter: Hippuric acid - Sampling time: end of exposure or work shift
<b>Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Category 2, Potential for cutaneous absorption
<b>Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
VLA-ED (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value) 50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
<b>Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne wartości biologiczne</b>	
BLV	0.6 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift 0.05 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: start of last shift of workweek 0.08 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift
<b>Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NGV (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Wielka Brytania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
WEL TWA (OEL TWA)	191 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Kategoria chemiczna WEL	Potential for cutaneous absorption
<b>Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
Grenseverdi (OEL TWA)	94 mg/m <sup>3</sup> 25 ppm

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Toluene (108-88-3)</b>	
Korttidsverdi (OEL STEL)	141 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	760 mg/m <sup>3</sup>
	200 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry , Category 2 reproductive toxin
<b>Szwajcaria - BAT (BLV)</b>	
BAT (BLV)	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 6.48 µmol/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 2 g/g kreatyniny Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 0.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 4.62 µmol/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 75 µg/l Parameter: Toluol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
<b>USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm
Kategoria chemiczna ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen
<b>USA - ACGIH - Wskaźniki narażenia biologicznego</b>	
BEI (BLV)	0.02 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: prior to last shift of workweek 0.03 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift 0.3 mg/g kreatyniny Parameter: o-Cresol with hydrolysis - Medium: urine - Sampling time: end of shift (background)
<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
<b>Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA)	0.083 mg/m <sup>3</sup>
	0.02 ppm
Kategoria chemiczna	Notacje dot. skóry , Uczulenie skóry
<b>Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	0.083 mg/m <sup>3</sup>
	0.02 ppm
OEL STEL	0.083 mg/m <sup>3</sup>
	0.02 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
<b>Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
MAK (OEL TWA)	0.08 mg/m <sup>3</sup>
	0.02 ppm

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
KZGW (OEL STEL)	0.16 mg/m <sup>3</sup>
	0.04 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry , Notacje dot. skóry
<b>benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)</b>	
<b>Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
HTP (OEL TWA)	4.4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m <sup>3</sup>
	4 ppm
<b>Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
AK (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m <sup>3</sup>
<b>alkohol benzyłowy (100-51-6)</b>	
<b>Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m <sup>3</sup>
<b>Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
HTP (OEL TWA)	45 mg/m <sup>3</sup>
	10 ppm
<b>Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA)	22 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Kategoria chemiczna	Notacje dot. skóry
<b>Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

alkohol benzylowy (100-51-6)	
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m <sup>3</sup>
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	22 mg/m <sup>3</sup>
	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m <sup>3</sup>
	10 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	22 mg/m <sup>3</sup> (aerosol, vapour)
	5 ppm (aerosol, vapour)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Kategoria chemiczna	Notacje dot. skóry , Uczulenie skóry
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	28 mg/m <sup>3</sup>
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m <sup>3</sup>
	30 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry , skin - potential for cutaneous absorption
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
	37.5 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Allergenic substance
<b>Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m <sup>3</sup>
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
	14 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry
<b>.beta.-Pinene (127-91-3)</b>	
<b>Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	20 ppm
<b>Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	150 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
NDS kategorii chemicznej	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
<b>Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry
<b>Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin sensitizer
<b>Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>.beta.-Pinene (127-91-3)</b>	
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
<b>USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
Kategoria chemiczna ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
<b>Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	20 ppm
<b>Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	150 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
NDS kategorii chemicznej	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
<b>Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry
<b>Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin sensitizer
<b>Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
	37.5 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
<b>USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
Kategoria chemiczna ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
<b>p-Cymene (99-87-6)</b>	
<b>Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	135 mg/m <sup>3</sup> (Methylisopropylbenzenes)
	25 ppm (Methylisopropylbenzenes)
OEL STEL	270 mg/m <sup>3</sup> (Methylisopropylbenzenes)
	50 ppm (Methylisopropylbenzenes)
<b>Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
OEL STEL	190 mg/m <sup>3</sup>
	35 ppm
<b>Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup> (Cymene (2, 3, 4-isomers mixture))
<b>Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
IPRV (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	190 mg/m <sup>3</sup>
	35 ppm
<b>Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>	
NGV (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	190 mg/m <sup>3</sup>
	35 ppm

## 8.2. Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

### Indywidualne wyposażenie ochronne

#### Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



### Ochronę oczu lub twarzy

#### Ochrona oczu:

Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne. Okulary ochronne

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

### 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.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: jasny żółty. bursztyn. Zgodny ze standardem.
Zapach	: characteristic. Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 95 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: 0.001378235 mm Hg (wartość obliczona)
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 1.109
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

### 9.2. Inne informacje

#### Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 4.70118875 % (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.

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Opar. Tlenek węgla. Diltlenek węgla.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

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

#### PERFECTLY PUMPKIN 000002694

ATE CLP (droga pokarmowa)	809.96 mg/kg masy ciała
---------------------------	-------------------------

#### benzoesan benzylu (120-51-4)

LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 doustnie	1160 mg/kg masy ciała
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 doustnie	3000 mg/kg masy ciała
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)

#### 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

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Terpineol (8000-41-7)</b>	
LD50 doustnie, szczur	2900 mg/kg (Source: IUCLID)
LD50 doustnie	4300 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 3000 mg/kg (Source: IUCLID)
<b>Anisic aldehyde (123-11-5)</b>	
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)
<b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>	
LD50 doustnie, szczur	1150 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	1200 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)</b>	
LD50 doustnie, szczur	3730 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
<b>Veratryl aldehyde (Veratraldehyde) (120-14-9)</b>	
LD50 doustnie, szczur	2 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2000 mg/kg masy ciała
<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
LD50 doustnie, szczur	5.35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 skóra, królik	9500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
LD50 doustnie, szczur	2600 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 skóra, królik	12000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalacja - Szczur	12.5 mg/l/4h
<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
LD50 doustnie, szczur	3 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg (Source: NIOSH)
<b>1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)</b>	
LD50 doustnie	1067 mg/kg masy ciała
<b>benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)</b>	
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
<b>alkohol benzylowy (100-51-6)</b>	
LD50 doustnie, szczur	1230 mg/kg (Source: NLM_CIP)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>alkohol benzylowy (100-51-6)</b>	
LD50 doustnie	1570 mg/kg
<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
LD50 doustnie, szczur	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)
<b>.beta.-Pinene (127-91-3)</b>	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HP)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
LD50 doustnie, szczur	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
<b>p-Cymene (99-87-6)</b>	
LD50 doustnie, szczur	4750 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	4750 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 9.7 mg/l (Exposure time: 5 h Source: EU_CLH)
LC50 Inhalacja - Szczur (Pary)	9.7 mg/l/4h
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
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
<b>benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)</b>	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

<b>benzoesan benzylu (120-51-4)</b>	
Lepkość, kinematyczna	7.456 mm <sup>2</sup> /s
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
Węglowodór	Tak
<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
Węglowodór	Tak
<b>.beta.-Pinene (127-91-3)</b>	
Węglowodór	Tak
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
Węglowodór	Tak
<b>beta-Caryophyllene (87-44-5)</b>	
Węglowodór	Tak
<b>p-Cymene (99-87-6)</b>	
Węglowodór	Tak

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

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

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

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

<b>benzoesan benzylu (120-51-4)</b>	
LC50 - Ryby [1]	2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
NOEC (przewlekła)	0.168 mg/l
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
LC50 - Ryby [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
<b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>	
LC50 - Ryby [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
<b>Phenylethyl alcohol (60-12-8)</b>	
EC50 - Skorupiaki [1]	287.17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	490 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
<b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>	
LC50 - Ryby [1]	> 85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: ECHA)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
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)
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
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)
<b>benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)</b>	
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)
<b>alkohol benzyłowy (100-51-6)</b>	
LC50 - Ryby [1]	460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Skorupiaki [1]	23 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
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)
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
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)
<b>12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu</b>	
<b>PERFECTLY PUMPKIN 000002694</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>benzoesan benzylu (120-51-4)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
<b>Cinnamic aldehyde (104-55-2)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Phenylethyl alcohol (60-12-8)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Terpineol (8000-41-7)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Anisic aldehyde (123-11-5)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Veratryl aldehyde (Veratraldehyde) (120-14-9)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>alkohol benzylowy (100-51-6)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>.beta.-Pinene (127-91-3)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>beta-Caryophyllene (87-44-5)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
<b>p-Cymene (99-87-6)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

<b>benzoesan benzylu (120-51-4)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.97 (at 25 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
<b>Cinnamic aldehyde (104-55-2)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.1065 (at 25 °C)
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.83 (at 30 °C (at pH 5.5))
<b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.61 (at 25 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	≥ 1.91 – ≤ 1.51 (at 25 °C (at pH 7))
<b>Phenylethyl alcohol (60-12-8)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.36 (at 20 °C (at pH 7))
<b>Anisic aldehyde (123-11-5)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.56 (at 25 °C (at pH >7.9-<8.25))
<b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.9 (at 25 °C)
<b>Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.498 (at 25 °C (at pH 6.2))
<b>Veratryl aldehyde (Veratraldehyde) (120-14-9)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0.8 (at 25 °C)
<b>Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0.35 (at 25 °C (at pH 7))
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.73 (at 20 °C (at pH 7))
<b>1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	-0.54 (calculated value)
<b>benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)</b>	
BCF - Ryby [1]	(no significant bioaccumulation)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.4 (at 25 °C)
<b>alkohol benzylowy (100-51-6)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.05
<b>(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.38 (at 37 °C (at pH 7.2))

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

<b>.beta.-Pinene (127-91-3)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.4 (at 25 °C)
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.1
<b>beta-Caryophyllene (87-44-5)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	6.23 (at 25 °C (at pH 7)
<b>p-Cymene (99-87-6)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.8 (at 20 °C (at pH 7)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	0

### 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

<b>benzoesan benzylu (120-51-4)</b>	
Inne informacje	Unikać uwolnienia do środowiska.
<b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>	
Inne informacje	Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów

Kod HP

- : Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.
- : 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
<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>				
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)
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>				
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
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
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 przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: TP1, TP29
Kod cysterny (ADR)	: LGBV
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportowa (ADR)	: 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki	: V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem	: CV13
Numer rozpoznawczy zagrożenia	: 90

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Pomarańczowe tabliczki : 

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR) : -  
Kod EAC : •3Z

### 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

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W12
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID)	: CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 90

### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### Przepisy UE

#### Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

##### Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)

Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(a)	Acetyl Propionyl ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.-Pinene ; p-Cymene	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)	PERFECTLY PUMPKIN 000002694; Benzyl benzoate ; Cinnamic aldehyde ; Eugenol ; Phenylethyl alcohol ; Terpeneol ; Amyl cinnamic aldehyde ; Benzaldehyd ; Acetyl Propionyl ; Benzyl alcohol ; d-Limonene ; p-Cymene	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)	PERFECTLY PUMPKIN 000002694; Benzyl benzoate ; Cinnamic aldehyde ; Anisic aldehyde ; Amyl cinnamic aldehyde ; d-Limonene ; p-Cymene	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.	Acetyl Propionyl ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.-Pinene ; p-Cymene	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

#### 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)

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

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

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

### rozporządzenie w sprawie ozonu (2024/590)

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

### Rozporządzenie Rady (WE) w sprawie kontroli produktów podwójnego zastosowania

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

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

Zawartość LZO : 4.70118875 % (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

#### Francja

Choroby zawodowe	
Kod	Opis
RG 4 BIS	Zaburzenia żołądkowo-jelitowe spowodowane benzenem, toluenem, ksylenem i wszelkimi produktami, które je zawierają
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 : 4.70118875 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 2, zagrożenie wodne (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).

Lista substancji uczulających (TRGS 907) : Zawiera substancje uczulające zgodnie z TRGS 907.

Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BlmSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BlmSchV)

#### Holandia

Kategoria ABM : A(1) - wysoce toksyczne dla organizmów wodnych, mogą mieć długoterminowe niebezpieczne skutki w środowisku wodnym

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Terpeneol znajduje się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Terpeneol 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 : Toluene znajduje się na liście

#### Dania

Uwagi dotyczące klasyfikacji : Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## 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)

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Skróty i akronimy:

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

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Skróty i akronimy:	
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	Zaburzacz hormonalny

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 3 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Wdychać:pyłów,mgły)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
EUH208	Zawiera {0 message=nazwa 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

# PERFECTLY PUMPKIN 000002694

## Karta Charakterystyki

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

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
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 drażniące na drogi oddechowe
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
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.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
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.
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.