

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

,412Seksja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: No 5 Vanilla/Lime

UFI: 3F00-G0E0-J00C-40WF

Nazwa chemiczna —

Skład: wosk sojowy (90-99%), olejek zapachowy (1-10%)

Numer CAS —

Numer WE: —

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: produkt zapachowy do zastosowania w domu

Zastosowania odradzane: nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: SAWARGE Candles

Adres: Ul. Rypińska 10
87-100 Toruń

Telefon: +48 506635516 (w godz. 10:00–18:00,
poniedziałek–piątek)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: Office@sawargecandles.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), **998** (straż pożarna), **999** (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

H317

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze



Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H317 – Skin Sens. 1 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 – Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wyciągać poza miejsce pracy.

P333+P313- W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

P280 – Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

P302+P352 – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła

P363 – „Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem”

P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionego odbiorcy odpadów zgodnie

2.3.

Inne zagrożenia

Substancja UVCB nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH oraz nie została wpisana do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE.

Sekcja 3: Skład / informacja o składnikach

3.1.

Substancje

Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

3.2 Mieszaniny

Nazwa substancji	CAS	Nr rejestracji w REACH	Nr WE	Klasyfikacja CLP	Zawartość %
Limonen	78-70-6	01-2119474016-42	201-134-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,10-0,20
3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol	10339-55-6	01-2119969272-32	233-732-6	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,09-0,18
d-Limonene	5969-27-5	01-2119493353-35	: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	0,09-0,18
Grapefruit oil	8016-20-4	brak	600-007-4	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,06-0,012
Limonene	8016-85-1	brak	297-672-2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,06-0,012
Methyl ionone (mixture of isomers)	1335-46-2	brak	215-635-0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	0,054-0,105
Hydroxy	18479-58-8	01-2119457274-37	242-362-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	0,042-0,087
Hydroxy	107-75-5	01-2119457274-37	203-618-7	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,0482-0,09338
Helional	1205-17-0	01-2120740119-58	214-681-6	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	0,0360,072
Orange Oil	8008-57-9	01-2119493353-35	232-433-8	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,03-0,06
Limonene	8008-26-2	01-2120138646-51	290-010-3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. 1A, H360FD Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410	0,012-0,018
Limonene	32210-23-4	01-2119976286-24	250-954-9	Skin Sens. 1B, H317	0,012-0,018

Limonene	68039-49-6	Brak	268-264-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,006-0,01224
acetyl	32388-55-9	01-2119969651-28	: 251-020-3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,006-0,012
Gesamol	105-90-8	brak	203-344-1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	0,006-0,012
Gesamol	2345-26-8	brak	219-062-7	Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400	0,006-0,012
Black pepper oil	8006-82-4	brak	616-694-6	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,006-0,012
Basil oil (Ocimum basilicum L.)	8015-73-4	01-2120753044-62	616-962-5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Chronic 3, H412	0,006-0,012
Benzyl acetate	140-11-4	01-2119638272-42	205-399-7	Aquatic Chronic 3, H412	0,006-0,012
Vetiveria zizanioides root oil	8016-96-4	01-2120119716-55	616-993-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,00006
decyl alcohol	112-30-1	brak	203-956-9	Aquatic Chronic 3, H412	0-0,000006
Bis(2-ethoxyethyl) adipate	103-23-1	01-2119439869-19	203-090-1	Nie sklasyfikowany	1,19-2,38
Hexyl cinnamic aldehyde	101-88-0	01-2119533092-50	202-683-3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,15-0,3
Ethyl vanillin	121-32-4	01-211958961-24	204-464-7	Eye Irrit. 2, H319	0,13-0,26
Vanillin	121-33-5	01-2119516040-80	204-485-2	Eye Irrit. 2, H319	0,083-0,166
3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyloxy)propan-2-ol	103864-68-4	brak	403-140-4	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,0008-0,16
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,7,8,8-tetramethylindano[5,6-c]pyran-2,2-dimethyl-5,8-cyclopropane-1-carboxylate (HHC8)	1222-05-5	01-2119488227-29	214-048-9	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,06-0,12
Carbonyl	111-60-0	01-2119475105-42	203-619-7	Nie sklasyfikowany	0,0578-0,1157
Sandalo	68088-84-6	brak	298-100-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,053-0,106

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Heliotropine	120-57-0	01-2119983808-21	204-409-7	Skin Sens. 1B, H317	0,05-0,1
Ansil acetate	104-21-2	brak	203-185-8	Skin Sens. 1, H317	0,032-0,064
Patchouli oil	8014-09-3	brak	brak	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,015-0,02
1-[(2-tert-butyl)cykloheksyloksy]butan-2-ol	139504-68-0	01-0000015959-52	412-300-2	Aquatic Chronic 2, H411	0,02-0,04
Ethyl malol	4940-11-8		225-582-5	Acute Tox. 4 (Doustny), H302	0,02-0,04
Mayol	13828-37-0	brak	237-539-8	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	0,0008-0,016
Cedranber	19870-74-7	brak	243-384-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317	0,002-0,004
Isg E Super	54464-57-2	01-2119489989-04	259-174-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	0,002-0,004
Wosk sojowy	68334-28-1	-	-	Nie sklasyfikowano	90-99

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W kontakcie ze skórą: Usunąć zanieczyszczone ubrania. Narażone partie skóry zmyć dokładnie wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów, reakcji alergicznych lub utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z lekarzem

W kontakcie z oczami: Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą przez ok. 15 minut. Unikać silnego strumienia wody — ryzyko uszkodzenia rogówki. Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. W razie wystąpienia niepokojących dolegliwości skonsultować się z lekarzem okulistą.

W przypadku spożycia: Nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta wodą i podać do picia duże ilości wody. W przypadku występowania zaburzeń wezwać lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę

Po narażeniu drogą oddechową: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. Skontaktować się z lekarzem w przypadku wystąpienia niepokojących objawów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie ze skórą: zaczerwienienie, podrażnienie, suchość skóry, wysypka lub inne reakcje alergiczne.

W kontakcie z oczami: zaczerwienienie, łzawienie, uczucie pieczenia, podrażnienie.

Po połknięciu: mdłości, wymioty, ból brzucha, biegunka, możliwe podrażnienie układu pokarmowego.

Po narażeniu drogą oddechową: wysokie stężenie par może powodować bóle i zawroty głowy, osłabienie koncentracji, senność, nudności, problemy z oddychaniem.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana lub suchy proszek.

W przypadku przegrzania, schłodzić pojemniki, aby uniknąć wzrostu ciśnienia

Niewłaściwe środki gaśnicze: strumień wody — niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia się pożaru

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się szkodliwe gazy zawierające m.in. tlenki węgla, tlenki azotu oraz inne niezidentyfikowane produkty rozkładu termicznego. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Unikać wdychania powstającego dymu lub oparów. Używać odpowiedniego sprzętu chroniącego drogi oddechowe. Nie dopuszczać do kontaktu ugaszonych substancji z wodą lub systemami odwadniającymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Unikać wdychania par. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie przechodzić po uwolnionym materiale — ryzyko poślizgnięcia

Unikać wdychania oraz kontaktu z oczami i skórą. W przypadku poważnego wycieku zaleca się założenie maski ochraniającej drogi oddechowe.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W przypadku uwolnienia większych ilości produktu należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze. Nie wylewać do kanalizacji, wód powierzchniowych oraz wód gruntowych.

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

Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Mniejszą ilość uwolnionego produktu zetrzeć za pomocą materiałów wchłaniających ciecze (ręcznik papierowy, tkanina, gaza). Większą ilość uwolnionego produktu przysypać materiałem pochłaniającym ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, wermikulit, itp.) i zebrać mechanicznie do oznakowanych pojemników na odpady. Zanieczyszczone miejsca zmyć dużą ilością wody z łagodnym detergentem i dobrze przewietrzyć. Nie stosować rozpuszczalników organicznych. Usunąć źródło zapłonu. Unikać wdychania par. Rozlany materiał powinien być zasypany piaskiem lub obojętnym proszkiem oraz usunięty zgodnie z przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu — patrz Sekcja 13 karty. Środki ochrony indywidualnej — patrz Sekcja 8 karty.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować zgodnie z zasadami GMP/GHP. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Zapewnić właściwą wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Stosować zgodnie z przeznaczeniem. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Wyeliminować źródła zapłonu — nie używać otwartego ognia, nie używać narzędzi iskrzących.

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

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w chłodnych, suchym i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi lub paszami dla zwierząt. Pojemnik po otwarciu uszczelnić i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniknięcia wycieku. Unikać źródeł ciepła i ognia oraz bezpośredniego nasłonecznienia. Przechowywać z dala od materiałów niekompatybilnych (patrz Sekcja 10). Przechowywać w chłodnym, suchym i wentylowanym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

Sekcja 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dla substancji nie określono najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (podstawa prawna: Dz. U. 2018, poz. 1286 wraz z późn. zm.).

8.2. Kontrola narażenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Stosowne techniczne środki kontroli

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść i nie pić. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Unikać zanieczyszczenia oczu i długotrwałego kontaktu produktu

ze skórą. Stosować kremy ochronne do rąk. W miejscu pracy należy zapewnić wentylację ogólną i/lub miejscową. Osoby cierpiące na nadwrażliwość zapachową powinny zachować szczególną ostrożność przy pracy lub stosowaniu tego produktu.

Ochrona rąk i ciała

Stosować odzież ochronną oraz odpowiednie rękawice gumowe, aby uniknąć kontaktu chemikaliów ze skórą. Ważny jest również prawidłowy sposób zdejmowania rękawic tak, aby uniknąć zanieczyszczenia rąk podczas wykonywania tej czynności.

Ochrona oczu

Stosować szczelne okulary ochronne w przypadku niebezpieczeństwa zanieczyszczenia oczu zgodne z normą EN 166.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku normalnego i zgodnego z przeznaczeniem użycia, nie jest wymagana ochrona dróg oddechowych. W przypadku awarii lub niewystarczającej wentylacji stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

Zagrożenia termiczne

W normalnych warunkach pracy nie należy spodziewać się zagrożeń termicznych.

Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	stały
Kolor:	kremowy
Zapach:	Limonkowo waniliowy, słodki
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	Brak informacji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak informacji
Temperatura zapłonu: Brak informacji

Temperatura rozkładu: Brak informacji

Rozpuszczalność: Brak informacji

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość Brak informacji współczynnika log):

Gęstość lub gęstość względna: Brak informacji

Współczynnik refrakcji: Brak informacji

Skręcalność optyczna: Brak informacji

9.2. **Inne informacje**

Niedostępne

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. **Reaktywność**

Brak danych

10.2. **Stabilność chemiczna**

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3. **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie są znane niebezpieczne reakcje

10.4. **Warunki, których należy unikać**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Długotrwale lub nadmierne ciepło i/albo wystawienie na działanie powietrza może spowodować rozkład lub utlenianie materiału.

10.5. Materiały niezgodne

Kontakt z chemikaliami może spowodować rozkład zawartych w nich składników. Jeśli to możliwe, unikaj kontakt z wszelkiego rodzaju chemikaliami. Unikaj lekkich i ekstremalnych temperatur, aby uniknąć zapłonu

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W trakcie spalania może powstawać tlenek węgla i inne niezidentyfikowane związki organiczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje dotyczące ostrych i/lub opóźnionych skutków narażenia zostały określone na podstawie informacji o klasyfikacji produktu i/albo badań toksykologicznych oraz wiedzy i doświadczeń producenta.

Toksyczność ostra

Ethyl vanillin (121-32-4)

LD ₅₀ (droga pokarmowa, szczur)	1590 mg/kg (dane dostawcy)
LD ₅₀ (droga dermalna, szczur)	> 2000 mg/kg (dane dostawcy)

Działanie żrące/drażniące na skórę Produkt może działać drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Produkt może działać drażniąco na skórę.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję
alergiczną skóry

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane,
kryteria klasyfikacji nie są
spełnione.

Działanie rakotwórcze

Może działać szkodliwie na
płodność lub na dziecko w
łonie matki

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane,
kryteria klasyfikacji nie są
spełnione.

Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane,
kryteria klasyfikacji nie są
spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie
jednorazowe

W oparciu o dostępne dane,
kryteria klasyfikacji nie są
spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie
powtarzane

W oparciu o dostępne dane,
kryteria klasyfikacji nie są
spełnione

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Drogi narażenia: kontakt z

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są
spełnione.

oczami, droga dermalna,
droga oddechowa, droga
pokarmowa. Więcej
informacji na temat wpływu
wywieranego każdą możliwą
drogą narażenia patrz
podsekcja 4.2.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Komponent nie został oceniony jako substancja o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje

Nie są znane inne zagrożenia.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

d-limonene (5989-27-5)

Toksyczność dla ryb	96h-LL50	0,619–0,796 mg/L (dane dostawcy)
	96h-NOEL	
Toksyczność dla dafni	48h-EL50	
	48h-NOEL	
Toksyczność dla alg	72h-NOELr	
	72h-ErL50	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak szczegółowych informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie należy spodziewać się znacznej bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Dane nie są dostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Substancja nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja UVCB nie została wpisana do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla warstwy ozonowej. Należy rozważyć możliwość innych szkodliwych skutków oddziaływania substancji na środowisko (np. wpływ na wzrost ocieplenia globalnego).

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące produktu: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Produkt składować w oryginalnym opakowaniu. Nie wprowadzać do kanalizacji. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytwarzania.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk/recykling/likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu.

Unijne akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE wraz z późn. zm. i 94/62/WE wraz z późn. zm. Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013, poz. 21 wraz z późn. zm.; Dz. U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

—

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

—

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

—

14.4. Grupa pakowania

—

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt stanowi zagrożenie dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Stosować środki ochrony indywidualnej. Jeżeli jakkolwiek materiał wydostał się z opakowania i rozlał się wewnątrz pojazdu lub kontenera, to do czasu ich dokładnego oczyszczenia, a w razie potrzeby dezynfekcji lub odkażenia, pojazd lub kontener nie może być ponownie użyty. Wszystkie inne materiały i przedmioty przewożone w tym pojeździe lub kontenerze powinny być sprawdzone pod kątem ewentualnego skażenia.

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011, Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) 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.).

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (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).

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.).

Umowa ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code.

IATA Dangerous Goods Regulations.

1907/2006/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.

2020/878/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

2000/39/WE Dyrektywa Komisji z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

2006/15/WE Dyrektywa Komisji z dnia 7 lutego 2006 r. ustanawiająca drugi wykaz indykatywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy 91/322/EWG i 2000/39/WE.

2009/161/UE Dyrektywa Komisji z dnia 17 grudnia 2009 r. ustanawiająca trzeci wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE.

2017/164/UE Dyrektywa Komisji z dnia 31 stycznia 2017 r. ustanawiająca czwarty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego zgodnie z dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy Komisji 91/322/EWG,

2000/39/WE i 2009/161/UE.

2019/1831/UE Dyrektywa Komisji z dnia 24 października 2019 r. ustanawiająca piąty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego zgodnie z dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE.

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy wraz z późn. zm.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych wraz z późn. zm.

2016/425/UE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 3 karty

H317 – Skin Sens. 1 Może powodować reakcję alergiczną skóry

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Flam. Sol 2
Flam. Liq. 3
Flam. Liq. 4

Asp. Tox. 1
Skin Irrit. 2
Skin Sens. 1

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Skin Mild Irrit. 3	Łatwopalna ciecz kat. 4
Aquatic Acute 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
	Działanie drażniące na skórę kat. 2
Aquatic Chronic 1	Działanie uczulające na skórę kat. 1
Łatwopalne ciało stałe kat. 2	Działanie drażniące na skórę kat. 3
2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —
Łatwopalna ciecz kat. 3	zagrożenie ostre, kat. 1
	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —zagrożenie
Aquatic Chronic 2	przewlekłe, kat. 1
	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —zagrożenie
Aquatic Chronic 3	przewlekłe, kat. 2
	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —zagrożenie
Eve Irrit. 2	przewlekłe, kat. 3
Acute Tox. 4	Działanie drażniące na oczy, kat. 2
Eye Damage 1	Substancja ostro toksyczna, kat. 4
STOT SE 2	Działanie uszkadzające oczy, kat. 1
	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe,
STOT SE 3	kat. 2
	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe,
Muta. 1A	kat. 3
Muta. 2	Działanie mutagenne, kat. 1A
Carc. 1B	Działanie mutagenne, kat. 2
	Działanie kancerogenne, kat 1B
vPvB PBT	Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do
LD50	bioakumulacji
ECHA	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
UVCB	Dawka, przy której obserwuje się zgon 50 % badanych organizmów
CIR	Europejska Agencja Chemikaliów
(Q)SAR	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie
	Przegląd Substancji Kosmetycznych (<i>Cosmetic Ingredient Review</i>)
NDS	Metoda modelowania matematycznego, modele ilościowe zależności
NDSch	struktura-aktywność
NDSP	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
DSB	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pulapowe
	Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie do obchodzenia się z chemikaliami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Karta została opracowana na podstawie danych producenta, karty charakterystyki dostarczonej przez dostawcę produktu, danych literaturowych, internetowych baz danych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawa.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

wersja 2.0/PL

data aktualizacji: 08.07.2025

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm

Data wystawienia

12.08.2024

Wersja

1.0./PL

Karta wystawiona przez

Aleksander K. Smakosz

Aleksander.smakosz@pharmacopola.pl

www.pharmacopola.pl www.gulosus.pl

@pharmacopolawydawnictwo (fb & ig) @alexander_gulosus (ig)

PHARMACOPOLA Aleksander Smakosz
ul. Skłodowskiej-Curie 25/1
42-217 Częstochowa

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane oraz informacje podane przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu. Należy je stosować jako pomoc bezpiecznego stosowania. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania norm prawnych i zasad bezpieczeństwa obowiązujących w tej dziedzinie.

Wersja 2.0 – zmiana danych adresowych, zmiany dokonał Kamil Kamiński