

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Arabia

UFI: K470-Y07Y-E00X-QNCG

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: 10.01.2026

wersja 1.0/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,H410,H302

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.

H410- Aquatic Chronic 1 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H302- Acute Tox. 4, Doustny Działa szkodliwie po połknięciu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 – Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wnosić poza miejsce pracy.

P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P264-Dokładnie umyć ręce po użyciu

P270-Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu

P301+P312-W PRZYPADKU POŁKNIECIA: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem

P330-Wypłukać usta

P280 – Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną

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 z lokalnymi/regionalnymi/krajowymi przepisami

P391 - Zebrać wyciekającą substancję/rozlany materiał

Inne zagrożenia

2

3 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Nie dotyczy

3.2 Mieszanina

Nazwa substancji	CAS Nr rejestracji w REACH Nr WE	Klasyfikacja CLP	Zawartość %
(R)-p-menta-1,8-dien	CAS:5989-27-5 EC:227-813-5 Index:Nie dotyczy REACH: 01-2119529223-47XXXX	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	0,8 - <4,0
Paczula, olejek	CAS:8014-09-3 EC:282-493-4 Index:Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304	0,2 - <0,8
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol	CAS:18479-58-8 EC:242-362-4 Index:Nie dotyczy REACH: 01-2119457274-37XXXX	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336	0,2 - <0,8
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans	CAS:63500-71-0 EC:405-040-6 Index:603-101-00-3 REACH: 01-2119455547-30XXXX	Eye Irrit. 2: H319	0,2 - <0,8
Linalol	CAS:78-70-6 EC:201-134-4 Index:603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42XXXX	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317	0,2 - <0,8
Octan linalilu ⁽⁴⁾	CAS:115-95-7 EC:204-116-4 Index:Nie dotyczy REACH: 01-2119454789-19XXXX	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317	0,2 - <0,8
Kumaryna ⁽⁵⁾	CAS:91-64-5 EC:202-086-7 Index:Nie dotyczy REACH: 01-2119949300-45XXXX	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317	0,2 - <0,8
Masa reakcyjna octanu (2-metylobutoksy) allilu i octanu (3-metylobutoksy) allilu	CAS:Nie dotyczy EC:916-328-0 Index:Nie dotyczy	Acute Tox. 4: H302+H312; Aquatic Acute 1: H400; STOT RE 2: H373 -	0,16 - <0,2

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

	REACH: 01-2120794630-50XXXX		
fenylo metanol	CAS:100-51-6 EC:202-859-9 Index:603-057-00-5 REACH: 01-2119492630-38XXXX	Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Irrit. 2: H319	0,008 - <0,16
2-etylo-3-hydroksy-4-piron	CAS:4940-11-8 EC:225-582-5 Index:Nie dotyczy REACH: 01-2120758795-36XXXX	Acute Tox. 4: H302	0,008 - <0,16
Cytronelol	CAS:106-22-9 EC:203-375-0 Index:Nie dotyczy REACH: 01-2119453995-23XXXX	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317	0,008 - <0,16
1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on	CAS:57378-68-4 EC:260-709-8 Index:Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 -	0,008 - <0,16
Cis-4-(izopropyla)cykloheksanometanol	CAS:13828-37-0 EC:237-539-8 Index:Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	Skin Sens. 1B: H317	0,008 - <0,16
Geraniol ⁽¹⁾	CAS:106-24-1 EC:203-377-1 Index:603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49XXXX	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 -	0,008 - <0,16
Cytral ⁽¹⁾	CAS:5392-40-5 EC:226-394-6 Index:605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23XXXX	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	0,008 - <0,16
3-(p-kumenyla)propanal ⁽¹⁾	CAS:7775-00-0 EC:231-885-3	Aquatic Acute 1: H400; Skin Irrit. 2:	0,008 - <0,16

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

	Index:Nie dotyczy REACH: 01-2120758797-32XXXX	H315; Skin Sens. 1B: H317	
Olej z drzewa cedrowego Himalajów	CAS:8000-27-9 EC:616-769-6 Index:Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304	0,008 - <0,16
4-metylo-8-metylidenotricyklo[3.3.1.13,7]dekan-2-ol ⁽¹⁾	CAS:122760-84-3 EC:406-330-5 Index:603-123-00-3 REACH: 01-0000015588-59XXXX	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	0,008 - <0,16
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	CAS:1222-05-5 EC:214-946-9 Index:603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29XXXX	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	0,008 - <0,16
Cytral ⁽¹⁾	CAS:5392-40-5 EC:226-394-6 Index:605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23XXXX	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	0,008 - <0,16
Wosk sojowy	-	nieklasyfikowany	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: 10.01.2026

wersja 1.0/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.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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:	orientalny
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	Brak informacji
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
Skრęcalność optyczna:	Brak informacji

9.2. Inne informacje

Niedostępne

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

Długotrwałe 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

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

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości toksykologicznych dla produktu.

Zagrożenie dla zdrowia:

W razie powtarzającego się, wydłużonego narażenia lub stężeń wyższych od ustalonych ograniczeń narażenia zawodowego, mogą wystąpić skutki uboczne dla zdrowia w zależności od drogi narażenia: A- Połknięcie (działanie ostre):

- Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ale produkt zawiera substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne przy połknięciu. Więcej informacji patrz sekcja 3.
- Żrący/Drażniący: Połknięcie znacznej dawki produktu może spowodować podrażnienie gardła, bóle brzucha, zawroty i wymioty.

B- Wdychanie (działanie ostre):

- Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ale produkt zawiera substancje sklasyfikowane jako niebezpieczne przy wdychaniu. Więcej informacji patrz sekcja 3.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

- **Żrący/Drażniący:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione, gdyż nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 3. C- Kontakt ze skórą i oczami (działanie ostre):

- **Kontakt ze skórą:** W razie kontaktu powoduje zapalenie skóry- **Kontakt z oczami:** Działa drażniąco na oczy.

D- Efekty CMR (rakotwórczość, mutagenność i szkodliwe działanie na rozrodczość):

- **Rakotwórczość:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na wyżej wymienione efekty. Więcej informacji patrz sekcja 3.

IARC: Kumaryna (3); (R)-p-menta-1,8-dien (3); Eugenol (3); Adypinian bis(2-etyloheksylu) (3)

- **Może powodować wady genetyczne:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione, gdyż nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 3.

- **Może działać szkodliwie na płodność:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione, gdyż nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 3. E- Efekty uczulające:

- **Oddechowy:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich efekty uczulające. Więcej informacji patrz sekcja 3.

- **Skórny:** Wydłużony kontakt produktu ze skórą może prowadzić do alergicznego kontaktowego zapalenia skóry.F- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) działanie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ale produkt zawiera substancje zaklasyfikowane jako niebezpieczne przy wdychaniu. Więcej informacji patrz sekcja 3.

G- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), powtarzające się narażenie:

- **Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), powtarzające się narażenie:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ale produkt zawiera substancje zaklasyfikowane jako niebezpieczne w przypadku wielokrotnego narażenia. Więcej informacji patrz sekcja 3.

- **Skóra:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione, gdyż nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 3. H- Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Polknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Inne informacje: Nie

dotyczy

Szczegółowa informacja toksykologiczna o substancjach:

Identyfikacja **Ostra toksyczność** **Rodzaj**

Masa reakcyjna octanu (2-metylobutoksy) allilu i octanu (3-metylobutoksy) allilu

CAS: Nie dotyczy

EC: 916-328-0 LD50 ustna 1150 mg/kg Szczur

LD50 skórna 1500 mg/kg Szczur

LC50 wdychanie oparów

fenylometanol CAS: 100-51-6

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

EC: 202-859-9 LD50 ustna 500 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2500 mg/kg

LC50 wdychanie mgły 3,3 mg/L Szczur

Kumaryna

CAS: 91-64-5

EC: 202-086-7 LD50 ustna 500 mg/kg Szczur

LD50 skórna >5000 mg/kg

LC50 wdychanie pyłów

2,6-dimetyolokt-7-en-2-ol

CAS: 18479-58-8

EC: 242-362-4 LD50 ustna 3600 mg/kg

LD50 skórna

LC50 wdychanie oparów

Linalol

CAS: 78-70-6

EC: 201-134-4 LD50 ustna 3000 mg/kg Szczur

LD50 skórna 5610 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Octan linalilu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

CAS: 115-95-7

EC: 204-116-4 LD50 ustna 14500 mg/kg Szczur

LD50 skórna 5610 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

2-etylo-3-hydroksy-4-piron

CAS: 4940-11-8

EC: 225-582-5 LD50 ustna 1200 mg/kg Szczur

LD50 skórna

LC50 wdychanie pyłów

Cytronelol

CAS: 106-22-9

EC: 203-375-0 LD50 ustna 3450 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2650 mg/kg

LC50 wdychanie oparów

1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on

CAS: 57378-68-4

EC: 260-709-8 LD50 ustna 1600 mg/kg Szczur

LD50 skórna

LC50 wdychanie oparów

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Geraniol

CAS: 106-24-1

EC: 203-377-1 LD50 ustna 4200 mg/kg Szczur

LD50 skórna 5100 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Cytral

CAS: 5392-40-5

EC: 226-394-6 LD50 ustna 4950 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2250 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Cytral

CAS: 5392-40-5

EC: 226-394-6 LD50 ustna 4950 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2250 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Identyfikacja Ostra toksyczność Rodzaj

Masa reakcyjna octanu (2-metylobutoksy) allilu i octanu (3-metylobutoksy) allilu

CAS: Nie dotyczy

EC: 916-328-0 LD50 ustna 1150 mg/kg Szczur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

LD50 skórna 1500 mg/kg Szczur

LC50 wdychanie oparów

fenylometanol CAS: 100-51-6

EC: 202-859-9 LD50 ustna 500 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2500 mg/kg

LC50 wdychanie mgły 3,3 mg/L Szczur

Kumaryna

CAS: 91-64-5

EC: 202-086-7 LD50 ustna 500 mg/kg Szczur

LD50 skórna >5000 mg/kg

LC50 wdychanie pyłów

2,6-dimetylokt-7-en-2-ol

CAS: 18479-58-8

EC: 242-362-4 LD50 ustna 3600 mg/kg

LD50 skórna

LC50 wdychanie oparów

Linalol

CAS: 78-70-6

EC: 201-134-4 LD50 ustna 3000 mg/kg Szczur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

LD50 skórna 5610 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Octan linalilu

CAS: 115-95-7

EC: 204-116-4 LD50 ustna 14500 mg/kg Szczur

LD50 skórna 5610 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

2-etylo-3-hydroksy-4-piron

CAS: 4940-11-8

EC: 225-582-5 LD50 ustna 1200 mg/kg Szczur

LD50 skórna

LC50 wdychanie pyłów

Cytronelol

CAS: 106-22-9

EC: 203-375-0 LD50 ustna 3450 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2650 mg/kg

LC50 wdychanie oparów

1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on

CAS: 57378-68-4

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

EC: 260-709-8 LD50 ustna 1600 mg/kg Szczur

LD50 skórna

LC50 wdychanie oparów

Geraniol

CAS: 106-24-1

EC: 203-377-1 LD50 ustna 4200 mg/kg Szczur

LD50 skórna 5100 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Cytral

CAS: 5392-40-5

EC: 226-394-6 LD50 ustna 4950 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2250 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

Cytral

CAS: 5392-40-5

EC: 226-394-6 LD50 ustna 4950 mg/kg Szczur

LD50 skórna 2250 mg/kg Królik

LC50 wdychanie oparów

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje

Nie dotyczy

RM SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości ekotoksykologicznych samej mieszaniny Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.1

Toksyczność:

Ostra toksyczność:

Identyfikacja		Stężenie
Rodzaj	Rodzaj	
(R)-p-menta-1,8-dien		
CAS: 5989-27-5		
EC: 227-813-5	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Wodorost
Paczula, olejek		
CAS: 8014-09-3		
EC: 282-493-4	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Wodorost
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans		
CAS: 63500-71-0		
EC: 405-040-6	LC50	Nie dotyczy
EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna
Skorupiak		
EC50	Nie dotyczy	
Octan linalilu		
CAS: 115-95-7		
EC: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)
Cyprinus carpio	Ryba	
EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna
Skorupiak		
EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus
Wodorost		
Kumaryna		
CAS: 91-64-5		
EC: 202-086-7	LC50	Nie dotyczy
EC50	30 mg/L (48 h)	Daphnia magna
Skorupiak		
EC50	Nie dotyczy	
Masa reakcyjna octanu (2-metylobutoksy) allilu i octanu (3-metylobutoksy) allilu		
CAS: Nie dotyczy		
EC: 916-328-0	LC50	0,3 mg/L (96 h)
N/A	Ryba	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

EC50 Skorupiak	2,21 mg/L (48 h)	Daphnia magna
EC50 fenylometanol CAS: 100-51-6	Nie dotyczy	
EC: 202-859-9 Leuciscus idus	LC50 Ryba	646 mg/L (48 h)
EC50 Skorupiak	400 mg/L (24 h)	Daphnia magna
EC50 Wodorost	79 mg/L (3 h)	Scenedesmus subspicatus
1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on CAS: 57378-68-4		
EC: 260-709-8	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Wodorost
3-(p-kumenylo)propanal CAS: 7775-00-0		
EC: 231-885-3	LC50	3,9 mg/L (96 h)
N/A	Ryba	
EC50 Skorupiak	0,43 mg/L (48 h)	Daphnia magna
EC50 Wodorost	11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata
Olej z drzewa cedrowego Himalajów CAS: 8000-27-9		
EC: 616-769-6	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Wodorost
4-metylo-8-metylidenotricyklo[3.3.1.1 ^{3,7}]dekan-2-ol CAS: 122760-84-3		
EC: 406-330-5	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Wodorost
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c] piran CAS: 1222-05-5		
EC: 214-946-9	LC50	0,95 mg/L (96 h)
Oryzias latipes	Ryba	
EC50 Skorupiak	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna
EC50 Wodorost	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Cytral		
CAS: 5392-40-5		
EC: 226-394-6	LC50	6,1 mg/L (24 h)
Oryzias latipes	Ryba	
EC50	11 mg/L (24 h)	Daphnia magna
Skorupiak		
EC50	16 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus
Wodorost		
Kardamonu, ekstrakt		
CAS: 8000-66-6		
EC: 288-922-1	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Wodorost
2,6,6-trimetylocykloheksa-2,4-dieno-1-karboksylan etylu		
CAS: 35044-57-6		
EC: 252-333-8	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)
Ryba		
EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Skorupiak
EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Wodorost
Toksyczność długookresowa:		
Identyfikacja		Stężenie
Rodzaj	Rodzaj	
fenylometanol		
CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	NOEC	48,897 mg/L
N/A	Ryba	
NOEC	51 mg/L	Daphnia magna
Skorupiak		
Trwałość i zdolność do rozkładu:		
Szczegółowe informacje dotyczące substancji:		
Identyfikacja	Degra	dawalność
Biodegradowalność		
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol		
CAS: 18479-58-8		
EC: 242-362-4	BZT5	Nie dotyczy
Stężenie	10 mg/L	
ChZT	Nie dotyczy	Okres 28 dni
BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny 72
%		
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans		
CAS: 63500-71-0		
EC: 405-040-6	BZT5	Nie dotyczy
Stężenie	10 mg/L	
ChZT	Nie dotyczy	Okres 28 dni

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 10
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Stężenie ChZT	BZT5 100 mg/L Nie dotyczy	Nie dotyczy Okres 28 dni
BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 90
Octan linalilu CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Stężenie ChZT	BZT5 81 mg/L Nie dotyczy	Nie dotyczy Okres 28 dni
BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 80
Kumaryna CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 Stężenie ChZT	BZT5 100 mg/L Nie dotyczy	Nie dotyczy Okres 14 dni
BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 100
Masa reakcyjna octanu (2-metylobutoksy) allilu i octanu (3-metylobutoksy) allilu CAS: Nie dotyczy EC: 916-328-0 Stężenie ChZT	BZT5 Nie dotyczy Nie dotyczy	Nie dotyczy Okres 28 dni
BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 89,1
fenylometanol CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 Stężenie ChZT	BZT5 100 mg/L Nie dotyczy	Nie dotyczy Okres 14 dni
BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 94
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Stężenie ChZT	BZT5 100 mg/L Nie dotyczy	Nie dotyczy Okres 21 dni
BZT5/ChZT %	Nie dotyczy	% biodegradowalny 70

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Cytral		
CAS: 5392-40-5		
EC: 226-394-6	BZT5	0,56 g O2/g
Stężenie	100 mg/L	
ChZT	1,99 g O2/g	Okres 28 dni
BZT5/ChZT	0,28	% biodegradowalny 92
%		
3-(p-kumenylo)propanal		
CAS: 7775-00-0		
EC: 231-885-3	BZT5	Nie dotyczy
Stężenie	2 mg/L	
ChZT	Nie dotyczy	Okres 28 dni
BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny 71
%		
Cytral		
CAS: 5392-40-5		
EC: 226-394-6	BZT5	0,56 g O2/g
Stężenie	100 mg/L	
ChZT	1,99 g O2/g	Okres 28 dni
BZT5/ChZT	0,28	% biodegradowalny 92
%		
12.3	Zdolność do bioakumulacji:	
Szczegółowe informacje dotyczące substancji:		
Identyfikacja	Potencjał	bioakumulacyjny
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol		
CAS: 18479-58-8		
EC: 242-362-4	BCF	
Log POW	3,25	
Potencjał		
Linalol		
CAS: 78-70-6		
EC: 201-134-4	BCF	
Octan linalilu		
CAS: 115-95-7		
EC: 204-116-4	BCF	174
Log POW	3,9	
Potencjał		
Kumaryna		
CAS: 91-64-5		
EC: 202-086-7	BCF	10
Log POW	1,39	
Potencjał		
Identyfikacja	Potencjał	bioakumulacyjny
fenylometanol CAS: 100-51-6		

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

EC: 202-859-9	BCF	0
Log POW	1,1	
Potencjał	Niski	
Geraniol		
CAS: 106-24-1		
EC: 203-377-1	BCF	110
Log POW	3,56	
Potencjał	Wysoki	
Cytral		
CAS: 5392-40-5		
EC: 226-394-6	BCF	10
Log POW	2,76	
Potencjał	Niski	
3-(p-kumenylo)propanal		
CAS: 7775-00-0		
EC: 231-885-3	BCF	
Log POW	2,56	
Potencjał		
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran		
CAS: 1222-05-5		
EC: 214-946-9	BCF	1584
Log POW	5,9	
Potencjał	Bardzo wysoki	
Cytral		
CAS: 5392-40-5		
EC: 226-394-6	BCF	10
Log POW	3,45	
Potencjał	Niski	
12.4	Mobilność w glebie:	
Identyfikacja	Absorpcji/desorpcji	Zmienność
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans	CAS: 63500-71-0	
EC: 405-040-6	Koc	42 Stała
Henry’ego		1,71E-3 Pa·m³/mol
Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby
Nie dotyczy		
Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby
Nie dotyczy		
Octan linalilu		
CAS: 115-95-7		
EC: 204-116-4	Koc	518 Stała
Henry’ego		177 Pa·m³/mol
Wnioski	Niski	Suchej gleby
Tak		

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	
Tak			
Kumaryna			
CAS: 91-64-5			
EC: 202-086-7	Koc	42	Stala
Henry’ego		Nie dotyczy	
Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	
Nie dotyczy			
Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	
Nie dotyczy			
Masa reakcyjna octanu (2-metylobutoksy) allilu i octanu (3			
-metylobutoksy) allilu CAS: Nie dotyczy			
EC: 916-328-0	Koc	44,11	Stala
Henry’ego		Nie dotyczy	
Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	
Nie dotyczy			
Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	
Nie dotyczy			
fenylometanol CAS: 100-51-6			
EC: 202-859-9	Koc	Nie dotyczy	Stala
Henry’ego		Nie dotyczy	
Wnioski	Nie dotyczy	Suchej gleby	
Nie dotyczy			
Napięcie powierzchniowe	3,679E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	
Nie dotyczy			
3-(p-kumenylo)propanal			
CAS: 7775-00-0			
EC: 231-885-3	Koc	361	Stala
Henry’ego		Nie dotyczy	
Wnioski	Średni	Suchej gleby	
Nie dotyczy			
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:			
Substancje użyte nie spełniają kryteriów PBT/vPvB			
12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:			
Nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.			
12.7	Inne szkodliwe skutki działania:		
Nie podano			

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

—

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Stosować środki ochrony indywidualnej. Jeżeli jakikolwiek 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.).

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 3 karty

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

H410- Aquatic Chronic 1 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H302- Acute Tox. 4, Doustny Działa szkodliwie po połknięciu

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Flam. Sol 2	Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
Flam. Liq. 3	Działanie drażniące na skórę kat. 2
Flam. Liq. 4	Działanie uczulające na skórę kat. 1
Asp. Tox. 1	Działanie drażniące na skórę kat. 3
Skin Irrit. 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —
Skin Sens. 1	zagrożenie ostre, kat. 1
Skin Mild Irrit. 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —
Aquatic Acute 1	zagrożenie
	przewlekłe, kat. 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —
	zagrożenie
Aquatic Chronic 2	przewlekłe, kat. 2
	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego —
Aquatic Chronic 3	zagrożenie
	przewlekłe, kat. 3
Eve Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kat. 2
Acute Tox. 4	Substancja ostro toksyczna, kat. 4
Eye Damage 1 <i>STOT SE 2</i>	Działanie uszkadzające oczy, kat. 1
<i>STOT SE 3</i>	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie
	jednorazowe, kat. 2
	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie
Muta. 1A	jednorazowe, 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
LD50	do bioakumulacji
ECHA	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i
UVCB	toksyczna
CIR	Dawka, przy której obserwuje się zgon 50 % badanych
Łatwopalne ciało stałe kat. 2	organizmów
Łatwopalna ciecz kat. 3	Europejska Agencja Chemikaliów
Łatwopalna ciecz kat. 4	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Przegląd Substancji Kosmetycznych (*Cosmetic Ingredient Review*)

(Q)SAR	Metoda modelowania matematycznego, modele ilościowe zależności struktura-aktywność
NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSCh	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDSP	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe
DSB	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.

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.

Data wystawienia

10.01.2026

Wersja

1.0./PL

Karta wystawiona przez

Kamil Kamiński office@sawargecandles.com

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.
