

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: **Lawenda**

UFI: 7580-10HR-300V-PRC8

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,

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

poniedziałek–piątek)

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

Nieklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze

brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

brak

2.3. Inne zagrożenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 10.01.2026	wersja 1.0/PL

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

Substancje użyte nie spełniają kryteriów PBT/vPvB
Nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Sekcja 3: Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	CAS	Nr rejestracji w REACH	Nr WE	Klasyfikacja CLP	Zawartość %
Eucalyptus oil	8000-48-4	01-2119978250-37	283-406-2;286-249-8;616-775-9	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,2725-0,545
Verdorex	32210-23-4	01-2119976286-24	250-954-9	Skin Sens. 1B, H317	0,14-0,28
Verdyacetate	5413-60-5	Nie dotyczy	226-501-6	Aquatic Chronic 3, H412	0,1225-0,245
Terpinol acetate	80-26-2	Nie dotyczy	201-265-7	Aquatic Chronic 2, H411	0,0975-0,195
Verdax	88-41-5	01-2119970713-33	201-828-7	Aquatic Chronic 2, H411	0,0975-0,195
Dihydroterpenol	18479-58-8	01-2119457274-37	242-362-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	0,0875-0,175
Alkylhexanoate	142-19-8	01-2119488961-23	205-527-1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	0,0725-0,145
d-Limonene	5989-27-5	01-2119493353-35	227-813-5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,07-0,14

Gouanone acetate	91-64-5	01-2119943756-26	202-086-7	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,005-0,01
Triolol (Vertocitral)	68039-49-6	Nie dotyczy	268-264-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,005-0,01
Linalool	78-70-6	01-2119474016-42	201-134-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,005-0,01
Wosk sojowy				Nie klasyfikowany	90-99

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Objawy w wyniku zatrucia mogą wystąpić dopiero po narażeniu, w związku z czym w razie wątpliwości, bezpośredniego narażenia na produkt chemiczny lub przeciągającego się złego samopoczucia należy skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu. **Przez wdychanie:**

Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne podczas wdychania, ale w razie wystąpienia objawów zatrucia należy wyprowadzić poszkodowanego ze strefy narażenia i zapewnić mu dostęp świeżego powietrza. Skonsultować się z lekarzem jeśli objawy nie ustąpią lub ulegną nasileniu. **Przez kontakt ze skórą:**

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny w kontakcie ze skórą. Pomimo to, w razie kontaktu ze skórą zaleca się zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty, oczyścić skórę i umyć poszkodowanego pod prysznice mydłem neutralnym a następnie obficie spłukać wodą. W razie wyraźnych dolegliwości skonsultować się z lekarzem. **Przez kontakt z oczami:**

Obficie płukać oczy wodą o temperaturze pokojowej przez 15 minut. Jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, należy je usunąć o ile nie są przyklejone do oka, w przeciwnym razie można spowodować dalsze obrażenia. We wszystkich przypadkach, po umyciu poszkodowanego, należy jak najszybciej skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu. **Przez połknięcie / aspirację:**

Nie wywoływać wymiotów a w razie gdyby wystąpiły należy trzymać głowę przechyloną do przodu aby zapobiec aspiracji zawartości żołądka. Zapewnić poszkodowanemu spokój. Przeplukać usta i gardło, ponieważ najprawdopodobniej zostały zanieczyszczone przy połknięciu.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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:	kwiat lawendy
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
Skრეალność optyczna:	Brak informacji

9.2. Inne informacje

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości toksykologicznych dla produktu.

Toksyczność ostra (doustnie)	:	Nie
		sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórną)	:	Nie
		sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	:	Nie
		sklasyfikowany

Vertenex (32210-23-4)

LD50 doustnie, szczur	5 g/kg
LD50 doustnie	3370 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

Verdyl acetate (5413-60-5)

LD50 doustnie	3050 mg/kg masy ciała
---------------	-----------------------

Terpinył acetate (80-26-2)

LD50 doustnie, szczur	5075 mg/kg
-----------------------	------------

Verdox (88-41-5)

LD50 doustnie, szczur	4600 mg/kg
LD50 doustnie	4600 mg/kg masy ciała

Dihydromyrcenol (18479-58-8)

LD50 doustnie, szczur	3600 mg/kg
-----------------------	------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

LD50 doustnie	3600 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg

Allyl heptanoate (142-19-8)

LD50 doustnie, szczur	500 mg/kg
LD50 doustnie	218 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	810 mg/kg masy ciała

d-Limonene (5989-27-5)

LD50 doustnie, szczur	4400 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg

Benzyl acetate (140-11-4)

LD50 doustnie, szczur	2490 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

Diphenyl oxide (101-84-8)

LD50 doustnie, szczur	2450 mg/kg
LD50 doustnie	2830 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 7940 mg/kg
LC50 – inhalacja, szczur (pył/mgła – mg/l/4 h)	1,5 mg/l/4h

Linalool (78-70-6)

LD50 doustnie, szczur	2790 mg/kg
LD50 doustnie	2790 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	2000 mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Linalyl acetate (115-95-7)

LD50 doustnie, szczur 14550 mg/kg

LD50 skóra, królik > 5000 mg/kg

HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)

LD50 doustnie, szczur > 3250 mg/kg

LD50 skóra, królik > 3250 mg/kg

Coumarin crystals (91-64-5)

LD50 doustnie, szczur > 5000 mg/kg

LD50 doustnie 500 mg/kg masy ciała

LD50, skóra, szczur > 2000 mg/kg

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)

LD50 doustnie 3900 mg/kg masy ciała

Eucalyptus oil (8000-48-4)

LD50 doustnie, szczur 2480 mg/kg

Lavandin oil (8022-15-9)

LD50 doustnie, szczur > 5 g/kg

Pine oil 85 (natural) (8002-09-3)

LD50 doustnie, szczur 3200 mg/kg

LD50 doustnie 3200 mg/kg masy ciała

LD50 skóra, królik 400 mg/kg

LC50 inhalacja, szczur (mg/l) > 3,79 mg/l/4h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie

sklasyfikowany Poważne uszkodzenie

oczu/działanie drażniące na : Nie

sklasyfikowany oczy

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany

d-Limonene (5989-27-5)

Grupa IARC

3 - Not classifiable

Benzyl acetate (140-11-4)

Grupa IARC

3 - Not classifiable

Coumarin crystals (91-64-5)

Grupa IARC

3 - Not classifiable

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie
sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – : Nie
narażenie jednorazowe sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – : Nie
narażenie powtarzane sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie
sklasyfikowany

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

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

12.1 Toksyczność:

12.1. Toksyczność

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

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, :

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. długotrwałe (przewlekłe)

Vertenex (32210-23-4)

LC50 dla ryby 1	8,6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static])
-----------------	---

Terpinył acetate (80-26-2)

LC50 dla ryby 1	> 11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
-----------------	---

d-Limonene (5989-27-5)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

LC50 dla ryby 1	0,619 – 0,796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 dla ryby 2	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

Diphenyl oxide (101-84-8)

LC50 dla ryby 1	4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 dla ryby 2	4 – 7,9 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 Dafnia 1	0,11 – 1,1 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

Linalool (78-70-6)

LC50 dla ryby 1	27,8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
EC50 Dafnia 1	20 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 po 96h glony (1)	88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

Linalyl acetate (115-95-7)

LC50 dla ryby 1	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through])
-----------------	---

HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)

LC50 dla ryby 1	0,452 mg/l Wolf, 1996d-27682
LC50 inne organizmy wodne 1	> 0,14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
EC50 Dafnia 2	260 µg/l REACH Dossier
EC50 inne organizmy wodne 1	0,131 mg/l REACH Dossier

Pine oil 85 (natural) (8002-09-3)

EC50 Dafnia 1	17 – 28 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Flow through])
---------------	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Eucalyptus oil (8000-48-4)

Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
---------------------------------	---------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Benzyl acetate (140-11-4)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1,96
--	------

Diphenyl oxide (101-84-8)

BCF dla ryby 1	470
----------------	-----

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4,2
--	-----

Linalool (78-70-6)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2,84 – 3,1 (at 25 °C)
--	-----------------------

Eucalyptus oil (8000-48-4)

Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
---------------------------	---------------

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

—

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

—

14.4. Grupa pakowania

—

14.5. Zagrożenia dla środowiska

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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.

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 dyrektywę 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) 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

brak

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Flam. Sol 2	Łatwopalna ciecz kat. 3
Flam. Liq. 3	Łatwopalna ciecz kat. 4
Flam. Liq. 4 Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę kat. 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę kat. 1
Skin Mild Irrit. 3	Działanie drażniące na skórę kat. 3
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego — zagrożenie ostre, kat. 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego — zagrożenie
Aquatic Chronic 2	przewlekłe, kat. 1
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego — zagrożenie
Eve Irrit. 2	przewlekłe, kat. 2
Acute Tox. 4	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego — zagrożenie
Eye Damage 1	przewlekłe, kat. 3
STOT SE 2	Działanie drażniące na oczy, kat. 2
	Substancja ostro toksyczna, kat. 4
STOT SE 3	Działanie uszkadzające oczy, kat. 1
Łatwopalne ciało stałe kat. 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat. 2

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Muta. 1A	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat. 3
Muta. 2	Działanie mutagenne, kat. 1A
Carc. 1B	Działanie mutagenne, kat. 2
	Działanie nowotworowe, kat. 1B
vPvB	Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
LD50	Dawka, przy której obserwuje się zgon 50 % badanych organizmów
ECHA	Europejska Agencja Chemikaliów
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie
CIR	Przegląd Substancji Kosmetycznych (<i>Cosmetic Ingredient Review</i>) Metoda
(Q)SAR	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 CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Karta wystawiona przez

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

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.