

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

wersja 1.0/PL

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

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Arbuz**

UFI: 7850-U027-Q002-54J2

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: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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

H317,H411,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.

H411- Aquatic Chronic 2 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 – Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wynosić poza miejsce pracy.

P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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”

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

Nie dotyczy

3.2

Mieszaniny

Nazwa substancji	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja CLP
benzoesan benzylu	Numer CAS: 120-51-4 Numer WE: 204-402-9 Numer indeksowy : 607-085-00-9 REACH-nr: 01-2119976371-33	2,5 – 5,0	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Bis(2-ethylhexyl) adipata , substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL)	Numer CAS: 103-23-1 Numer WE: 203-090-1 REACH-nr: 01-2119439699-19	0,5 – 0,99	Nie sklasyfikowany
Cyclopal	Numer CAS: 103-95-7 Numer WE: 203-161-7 REACH-nr: 01-2119970582-32	0,34 – 0,685	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Helional	Numer CAS: 1205-17-0 Numer WE: 214-881-6 REACH-nr: 01-2120740119-58	0,3 – 0,6	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Hexyl salicylate	Numer CAS: 6259-76-3 Numer WE: 228-408-6	0,1713 – 0,37	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,3,4,6,7,8-heksahydro- 4,6,6,7,8,8- heksametylindeno[5,6-c]piran ; galaxolid ; (HHCB)	Numer CAS: 1222-05-5 Numer WE: 214-946-9 Numer indeksowy : 603-212-00-7 REACH-nr: 01-2119488227-	0,108 – 0,355	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2(3H)- Eurapone , 5-heptyldihydro-	Numer CAS: 104-67-6 Numer WE: 203-225-4 REACH-nr: 01-2119959333-	0,16 – 0,31	Aquatic Chronic 3, H412
2-izobutylo-4- metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans	Numer CAS: 63500-71-0 Numer WE: 405-040-6 Numer indeksowy : 603-101-00-3 REACH-nr: 01-000015458-64	0,085 – 0,25	Eye Irrit. 2, H319
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Numer CAS: 5989-27-5 Numer WE: 205-341-0 Numer indeksowy : 601-096-00-2 REACH-nr: 01-2119493353-35	0,07 – 0,13	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Benzyl acetata , substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Numer CAS: 140-11-4 Numer WE: 205-399-7 REACH-nr: 01-2119638272-42	0,05 – 0,1	Aquatic Chronic 3, H412
Undecavetol	Numer CAS: 81782-77-6 Numer WE: 279-815-0	0,05 – 0,1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Malonal	Numer CAS: 106-72-9 Numer WE: 203-427-2	0,05 – 0,09	Skin Sens. 1B, H317
Aldehyde, C-16	Numer CAS: 77-83-8 Numer WE: 201-061-8 REACH-nr: 01-2119967770-28	0,03 – 0,05	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
	Numer CAS: 104-21-2 Numer WE: 203-185-8	0,02 – 0,04	Skin Sens. 1, H317
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	Numer CAS: 100-52-7 Numer WE: 202-860-4 Numer indeksowy : 605-012-00-5 REACH-nr: 01-211945540-44	0 – 0,005	Acute Tox. 4 (Doustny), H302
Wosk sojowy	68334-28-1	90-99	Nie sklasyfikowano

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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. Przeplukać 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.

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: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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 zgodnie 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

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

Kolor:	Kremowy do lekko żółtego
Zapach:	arbuza
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
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**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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

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.

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

Toksyczność ostra (doustnie) : Działa szkodliwie po połknięciu.

Toksyczność ostra (skórną) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

WATERMELON #EU34265F

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
ATE CLP (droga pokarmowa) 1000 mg/kg masy ciała

benzoesan benzylu (120-51-4)

LD50 doustnie, szczur 500 mg/kg (Source: NLM_CIP)

LD50 doustnie 1160 mg/kg masy ciała

LD50 skóra, królik 4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)

LD50 doustnie, szczur 5600 mg/kg (Source: NLM_CIP)

LD50 skóra, królik 8410 mg/kg (Source: NLM_CIP)

LC50 Inhalacja - Szczur > 5.7 mg/l/4h

Cyclamal (103-95-7)

LD50 doustnie, szczur 3810 mg/kg (Source: NLM_CIP)

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
LD50 doustnie 3810 mg/kg masy ciała

LD50, skóra, szczur > 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Helional (1205-17-0)

LD50 skóra, królik > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)

LD50 doustnie, szczur > 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

LD50 skóra, królik > 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

LC50 Inhalacja - Szczur > 5.04 mg/l/4h

Hexyl salicylate (6259-76-3)

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

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

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

LD50 doustnie, szczur 18500 mg/kg (Source: NLM_CIP)

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

2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans (63500-71-0)

LD50 skóra, królik > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

LD50 doustnie, szczur 4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

LD50 skóra, królik > 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)

Benzyl acetate (140-11-4)

LD50 doustnie, szczur 2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
LD50 doustnie 2490 mg/kg masy ciała

LD50 skóra, królik > 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

Melonal (106-72-9)

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

Aldehyde C-16 (77-83-8)

LD50 doustnie, szczur 5470 mg/kg (Source: NLM_CIP)

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

Hexyl salicylate (6259-76-3)

LD50 skóra, królik > 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

(104-21-2)

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 01.10.2025	wersja 1.0/PL

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

benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)

LD50 doustnie, szczur 1292 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

LD50 skóra, królik > 1250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

Działanie żrące/drażniące na skórę

: Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

: Nie sklasyfikowany

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

: Nie sklasyfikowany

Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)

Grupa IARC 3 - Niedający się zaklasyfikować

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

Grupa IARC 3 - Niedający się zaklasyfikować

Benzyl acetate (140-11-4)

Grupa IARC 3 - Niedający się zaklasyfikować

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją

: Nie sklasyfikowany

benzoesan benzylu (120-51-4)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
Lepkość, kinematyczna 7.456 mm²/s

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

Węglowodór Tak

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

11.2.2. Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,Działa szkodliwie po

człowieka i możliwe objawy połknięciu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

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

powodując długotrwałe skutki.

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
długotrwale (przewlekłe)

benzoesan benzylu (120-51-4)

LC50 - Ryby [1] 2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)

NOEC (przewlekła) 0.168 mg/l

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)

LC50 - Ryby [1] 0.48 – 0.85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)

LC50 - Ryby [2] 0.48 – 0.85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)

EC50 - Skorupiaki [1] > 1.6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

EC50 72h - Algi [1] > 500 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)

LC50 - Ryby [1] 0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682

LC50 - Inne organizmy wodne [1] > 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas

EC50 - Skorupiaki [2] 260 µg/l REACH Dossier

EC50 - Inne organizmy wodne [1] 0.131 mg/l REACH Dossier

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

LC50 - Ryby [1] 569 mg/l 96 h

EC50 - Skorupiaki [1] 5.85 mg/l 48 h

EC50 - Inne organizmy wodne [1] 5.94 mg/l 72 h

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

LC50 - Ryby [1] 0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)

LC50 - Ryby [2] 35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
Aldehyde C-16 (77-83-8)

LC50 - Ryby [1] 4.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source:
ECHA)

benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)

LC50 - Ryby [1] 10.6 – 11.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through]
Source: EPA)

LC50 - Ryby [2] 12.69 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source:
IUCLID)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

WATERMELON #EU34265F

Trwałość i zdolność do rozkładu Nie ustalono.

benzoesan benzylu (120-51-4)

Trwałość i zdolność do rozkładu Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w
środowisku.

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

Cyclamal (103-95-7)

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

Helional (1205-17-0)

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

Hexyl salicylate (6259-76-3)

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

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

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans (63500-71-0)

Trwałość i zdolność do rozkładu Szybko degradowalny

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

Benzyl acetate (140-11-4)

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

Undecavertol (81782-77-6)

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

Melonal (106-72-9)

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

Aldehyde C-16 (77-83-8)

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

(104-21-2)

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)

Trwałość i zdolność do rozkładu

Szybko degradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji

WATERMELON #EU34265F

Zdolność do bioakumulacji

Nie ustalono.

benzoesan benzylu (120-51-4)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)

3.97 (at 25 °C)

Zdolność do bioakumulacji

Nie ustalono.

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)

BCF - Ryby [1]

(27 dimensionless)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)

8.94 (at 25 °C)

Cyclamal (103-95-7)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)

3.4 (at 35 °C)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z
Helional (1205-17-0)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 2.4 (at 25 °C)

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)

BCF - Ryby [1] (1618 dimensionless (whole body w.w.)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 5.3 (at 25 °C (at pH 7)

Hexyl salicylate (6259-76-3)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 5.5 (at 30 °C (at pH 7)

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

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 3.6 (at 25 °C)

2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans (63500-71-0)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 1.65 (at 23 °C (at pH >6.09-<6.74)

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 4.38 (at 37 °C (at pH 7.2)

Benzyl acetate (140-11-4)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 1.96 (at 25 °C (at pH 7)

Undecavertol (81782-77-6)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 3.9 (at 30 °C (at pH 7)

Melonol (106-72-9)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 3.4 (at 35 °C (at pH 7)

Aldehyde C-16 (77-83-8)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 2.4 (at 25 °C (cis isomer)

benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)

BCF - Ryby [1] (no significant bioaccumulation)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 1.4 (at 25 °C)

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

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

—

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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 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).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166 wraz z późn. zm.).

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.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniającą 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.

H411- Aquatic Chronic 2 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

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

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Flam. Sol 2	Łatwopalne ciało stałe kat. 2
Flam. Liq. 3	Łatwopalna ciecz kat. 3
Flam. Liq. 4	Łatwopalna ciecz kat. 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 przewlekłe, kat. 1

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 01.10.2025

wersja 1.0/PL

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

01.10.2025

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.