

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Oddech Smoka

UFI: NE80-J0KX-100C-NS3F

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)

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

kartę charakterystyki:

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, zawiera aldehyd cynamonowy

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 1Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 10.01.2026	wersja 1.0/PL

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 – Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wynosić poza miejsce pracy.

P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.

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

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

P391 - Zebrać wyciekającą substancję/rozlany materiał

Inne zagrożenia

- ² 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
- ³ 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

Nie dotyczy

3.2 Mieszanina

Nazwa substancji	CAS Nr rejestracji w REACH Nr WE	Klasyfikacja CLP	Zawartość %
benzoesan benzylu	Numer CAS: 120-51-4 Numer WE: 204-402-9 Numer indeksowy: 607-085-00-9 REACH-nr: 01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 0,	0,54 – 1,07
CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL	Numer CAS: 85085-29-6 Numer WE: 285-360-9	Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,35 – 0,7
Cedyl acetate	Numer CAS: 77-54-3 Numer WE: 201-036-1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317	0,3 – 0,6
Cedarwood oil, Virginia	Numer CAS: 8000-27-9 Numer WE: 285-370-3 Numer CAS: 54464-57-2 Numer WE: 259-174-3 REACH-nr: 01-2119489989-04	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	0,18 – 0,35
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2naphthalenyl)ethanone	Numer CAS: 28219-60-5 Numer WE: 248-907-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,11 – 0,21
Santal Mysore Core	Numer CAS: 121-33-5 Numer WE: 204-465-2 REACH-nr: 01-2119516040-60	Eye Irrit. 2, H319	0,08550095 – 0,17820198
Vanillin	Numer CAS: 32388-55-9 Numer WE: 251-020-3 REACH-nr: 01-2119969651-28	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,06 – 0,125
ACETYL CEDRENE	Numer CAS: 97-53-0 Numer WE: 202-589-1 REACH-nr: 01-2119971802-33	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,05 – 0,1
Cinnamic aldehyde	Numer CAS: 104-55-2 Numer WE: 203-213-9 Numer indeksowy: 606-155-00-6 REACH-nr: 01-2119935242-45	Acute Tox. 4 (Skórne), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,05 – 0,1
Cedar leaf oil	Numer CAS: 8007-20-3 Numer WE: 290-370-1 REACH-nr: 01-2120763401-62	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,02 – 0,035
COUMARIN	Numer CAS: 91-84-5 Numer WE: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119943756-26	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Sens. 1B, H317	0,01 – 0,025
Camphene	Numer CAS: 79-92-5 Numer WE: 201-234-8	Flam. Sol. 2, H228 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400	0,01 – 0,015

0.00.2026 (Data aktualizacji)

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	Numer CAS: 8008-56-8 Numer WE: 284-515-8	Aquatic Chronic 1, H410 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,01 – 0,015
Cinnamalva	Numer CAS: 1885-38-7 Numer WE: 217-552-5	Acute Tox. 3 (Doustne), H301 Acute Tox. 4 (Skórne), H312 Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie), H332 Skin Sens. 1B, H317	0,01 – 0,01
Allyl heptanoate	Numer CAS: 142-19-8 Numer WE: 205-527-1 REACH-nr: 01-2119488961-23	Acute Tox. 3 (Doustne), H301 Acute Tox. 3 (Skórne), H311 Acute Tox. 3 (Poprzez wdychanie), H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 3, H412	0,01 – 0,01
Wosk sojowy	-	Nie klasyfikowany	90-99

PL - PL

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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 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

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

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:	Słodki, mleczny
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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

10.5. Materiały niezgodne

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

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

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

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

Toksyczność ostra (inhalacja)

: Nie sklasyfikowany

benzoesan benzylu (120-51-4)

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

LD50 doustnie	1160 mg/kg masy ciała
---------------	-----------------------

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

Cedryl acetate (77-54-3)

LD50 doustnie, szczur	44750 mg/kg (Source: NLM_CIP)
-----------------------	-------------------------------

Cedarwood oil, Virginia (8000-27-9)

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

Vanillin (121-33-5)

LD50 skóra, królik	> 5010 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
--------------------	----------------------------------

LD50 przez skórę	2600 mg/kg masy ciała
------------------	-----------------------

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)

LD50 doustnie	4500 mg/kg masy ciała
---------------	-----------------------

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

Eugenol (97-53-0)

LD50 doustnie, szczur	1930 mg/kg (Source: NZ_CCID)
-----------------------	------------------------------

LD50 doustnie	2500 mg/kg masy ciała
---------------	-----------------------

LC50 Inhalacja - Szczur	> 2,58 mg/l/4h
-------------------------	----------------

Cinnamic aldehyde (104-55-2)

LD50 doustnie, szczur	2220 mg/kg (Source: NLM_CIP)
-----------------------	------------------------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

LD50 doustnie	2220 mg/kg
LD50 skóra, królik	1260 mg/kg (Source: EPA_HP)
LD50 przez skórę	1260 mg/kg
Cedar leaf oil (8007-20-3)	
LD50 doustnie, szczur	830 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	830 mg/kg
LD50 przez skórę	4100 mg/kg
COUMARIN (91-64-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50, skóra, szczur	293 mg/kg (Source: ECHA_API)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 doustnie, szczur	5,35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 skóra, królik	9500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Toluene (108-88-3)	
LD50 doustnie, szczur	2600 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 skóra, królik	12000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalacja - Szczur	12,5 mg/l/4h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

Camphene (79-92-5)

LD50 doustnie, szczur	5600 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)

LD50 doustnie, szczur	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)
-----------------------	------------------------------

Cinnamalva (1885-38-7)

LD50 doustnie	100 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	1100 mg/kg masy ciała
LC50 Inhalacja - Szczur (Pyl/mgła)	1,5 mg/l/4h

Allyl heptanoate (142-19-8)

LD50 doustnie, szczur	500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	218 mg/kg
LD50 skóra, królik	810 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 przez skórę	810 mg/kg

Linalool (78-70-6)

LD50 doustnie, szczur	2790 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2790 mg/kg
LD50 skóra, królik	5610 mg/kg (Source: ECHA_API)

Ethyl acetoacetate (141-97-9)

LD50 doustnie, szczur	3980 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: NLM_CIP)

Działanie żrące/drażniące na skórę : Powoduje poważne oparzenia skóry.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na : Przyjmuje się poważne uszkodzenie oczu **OCZY**

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : **Nie sklasyfikowany**

Działanie rakotwórcze : **Nie sklasyfikowany**

Eugenol (97-53-0)

Grupa IARC

3 - Niedający się zaklasyfikować

COUMARIN (91-64-5)

Grupa IARC

3 - Niedający się zaklasyfikować

Toluene (108-88-3)

Grupa IARC

3 - Niedający się zaklasyfikować

Szkodliwe działanie na rozrodczość : **Nie sklasyfikowany**

Działanie toksyczne na narządy docelowe – : **Nie sklasyfikowany**
narażenie jednorazowe

Działanie toksyczne na narządy docelowe – : **Nie sklasyfikowany**
narażenie powtarzane

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

benzoesan benzylu (120-51-4)

Lepkość, kinematyczna

7,456 mm²/s

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Toluene (108-88-3)

Węglowodór

Tak

Camphene (79-92-5)

Węglowodór

Tak

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Inne

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione człowieka i możliwe objawy

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak szczegółowych informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie należy spodziewać się znacznej bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Dane nie są dostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

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

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

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

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

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

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

—

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

—

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

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.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

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

Umowa ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code.

IATA Dangerous Goods Regulations.

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

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

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

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

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 dyrektywę 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

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

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

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 3 karty

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

H410 - Aquatic Chronic 1 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Flam. Sol 2	Eve Irrit. 2
Flam. Liq. 3	Acute Tox. 4
Flam. Liq. 4	Eye Damage 1 <i>STOT SE 2</i>
Asp. Tox. 1	
Skin Irrit. 2	<i>STOT SE 3</i>
Skin Sens. 1	
Skin Mild Irrit. 3	Muta. 1A
Aquatic Acute 1	Muta. 2
	Carc. 1B
Aquatic Chronic 1	
	vPvB PBT
Aquatic Chronic 2	LD50
	ECHA
Aquatic Chronic 3	UVCB
	CIR

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 10.01.2026

wersja 1.0/PL

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

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.
