

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: No 2 Rose / Cedar Wood / Vanilla

Nazwa chemiczna —

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

Numer CAS —

Numer WE: —

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: produkt zapachowy do zastosowania w domu

Zastosowania odradzane: nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: SAWARGE Candles

Adres: Ul. Rypińska 10
87-100 Toruń

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

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

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

H302, H312, H315, H317, H319, H411, zawiera aldehyd cynamonowy

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze



UWAGA!

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ / lekarzem.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody

P305+P351

+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P264 Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu.

P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P501

Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi przepisami.

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

Sekcja 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 %
Bis(2-ethylhexyl) adipate	103-23-1	01-2119439699-19	203-090-1	niesklasyfikowany	1,19-2,38
Linalool	78-70-6	01-2119474016-42	201-134-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,0161-0,0402
Hexyl cinnamic aldehyde	101-86-0	01-2119533092-50	202-983-3	Skin Sens. 1, H317Aquatic Chronic 2, H411	0,2-0,5
Heliotropine (Piperonal)	120-57-0	01-2119983608-21	204-409-7	Skin Sens. 1B, H317	0,0839-0,1603
Patchouli Oil	BRAK	BRAK	BRAK	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,0255-0,006
iso E Super	54464-57-2	01-2119489989-4	259-174-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	0,003-0,006
Mayol / Sandela / Heliotropine	13828-37-0	BRAK	BRAK	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	0,0013-0,0268
Cedramber / Cashmeran	63500-71-0	BRAK	BRAK	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317	0,003-0,006
Hydroxy	107-75-5	01-2119973482-31	203-518-7	Skin Sens. 1B, H317	0,0106-0,0207
Ethyl vanillin	121-32-4	01-211958961-24	204-464-7	Eye Irrit. 2, H319	0,21865-0,4535
Vanillin	121-33-5	01-2119516040-60	204-465-2	Eye Irrit. 2, H319	0,139-0,278
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; HHCB	1222-05-5	01-2119488227-29	214-946-9	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,102-0,204
Carbitol	111-90-0	01-2119475105-42	203-919-7	Nie sklasyfikowany	0,097-0,1938
Sandela	66068-84-6	brak	266-100-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,0887-0,1775
1-[(2-tert-butylo)cykloheksyloksy]butan-2-ol	139504-68-0	01-0000015959-52	412-300-2	Aquatic Chronic 2, H411	0,0335-0,067
Ethyl maltol	08.11.4940	brak	225-582-5	Acute Tox. 4 (Doustny), H302	0,0335-0,068

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

3-(2,2-dimetylo-3-hydroksypropylo)toluen; 2,2dimetylo-3-(3-metylofenylo)propan-1-ol	103694-68-4	brak	403-140-4	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,0008-0,16
wosk sojowy	68334-28-1	brak	brak	Nie sklasyfikowany	0
ansil aetate	104-21-2	brak	203-185-8	Skin Sens. 1, H317	0,032-0,064
benzoesan benzylu	120-51-4	01-2119978371-33	204-402-9	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,0228-0,0456
Eugenol	97-53-0	01-2119971802-33	202-589-1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,002875-0,00465
Iso E Super	54464-57-2	01-2119489989-04	259-174-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	0,00265-0,0053
Veritex	32210-23-4	01-2119978286-24	250-954-9	Skin Sens. 1B, H317	0,002-0,004
Amyl cinnamic aldehyde	122-40-7	brak	204-541-5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,0017-0,0034
Cinnamic aldehyde	104-55-2	01-2119935242-45	203-213-9	Acute Tox. 4 (Skórny), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,0016575-0,003375
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans	63500-71-0	01-000015458-64	405-040-6	Eye Irrit. 2, H319	0,0007-0,0028
COUMARIN	91-64-5	01-2119943756-26	202-086-7	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Acute Tox. 3 (Skórny), H311 Acute Tox. 3 (Wdychać), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,0008-0,0016
Oxypheylon (Raspberry ketone) crystals	5471-51-2	brak	226-806-4	Acute Tox. 4 (Doustny), H302	0,00075-0,0015
Dihydromyrcenol	18479-58-8	01-2119457274-37	242-362-4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	0,0006-0,0012
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro-	104-67-6	01-2119959333-34	: 203-225-4	Aquatic Chronic 3, H412	0,00055-0,0011

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

edanwood oil, Texas	68990-83-0	brak	294-461-7	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,00045-0,0009
amphor	76-22-2	brak	200-945-0	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 4 (Wdychać), H302 Acute Tox. 4 (Wdychać;pyłow,mgły), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 2, H411	0,00025-0,0005
enzyl acetate	140-11-4	01-2119638272-42	205-399-7	Aquatic Chronic 3, H412	0,00015-0,0003
ucalyptus oil	8000-48-4	01-2119978250-37	283-406-2	Flam. Liq. 3, H228 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	0,00015-0,0003
eta-Caryophyllene	87-44-5	01-2120745237-53	201-746-1	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304	0,00008-0,000225
ldehyde C-16	77-83-8	01-2119967770-28	201-081-8	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,0001-0,0002
l)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5	01-2119493353-35	205-341-0	Flam. Liq. 3, H228 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	<0,0000003
lpha-Pinene	80-56-8	brak	201-291-9	Flam. Liq. 3, H228	<0,0000003
eta-Pinene	127-91-3	brak	204-872-5	Flam. Liq. 3, H228	<0,0000003
-tert-Butylcyclohexyl acetate	88-41-5	brak	201-828-7	Aquatic Chronic 2, H411	1,77-4,13
HENYL ETHYL ALCOHOL	60-12-8	brak	200-456-2	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 3 (Skórny), H311 Acute Tox. 4 (Wdychać;pyłow,mgły), H332 Eye Irrit. 2, H319	0,59-1,77
ETA-IONONE	79-77-6	brak	238-969-9	Aquatic Chronic 2, H411	0,59-1,77
IMETHYL BENZYL CARBINYL BUTYRATE	10094-34-5	brak	233-221-8	Aquatic Chronic 2, H411	0,295-0,59
THYL ACETO ACETATE	141-97-9	brak	205-516-1	Nowakowy/Nowakowy	0,295-0,59
IETHYL MALONATE	106-83-3	brak	203-305-9	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	0,295-0,59
ITRONELLOL	106-22-9	brak	203-375-0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,0059-0,295
ocyclocitral	1335-66-6	brak	215-638-7	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,0059-0,295

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 12.08.2024 data aktualizacji: 08.07.2025	wersja 2.0/PL

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

socyclocitral	1335-66-6	brak	215-638-7	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	0,0059-0,295
LIMONENE	5989-27-5	brak	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	0,0059-0,295
ROSE CRYSTALS	90-17-5	brak	201-972-0	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	0,0059-0,295
AMYL ACETATE	628-63-7	brak	211-047-3	Flam. Liq. 3, H226	0,0295-0,059
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2naphthalenyl)ethanone	54464-57-2	brak	259-174-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	0,0295-0,059
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	brak	202-983-3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	0,0295
trans-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanone	491-07-6	brak	207-727-4	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	0,0295
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-penzopyran	1222-05-5	brak	214-946-9	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,0295
BENZYL ACETATE	140-11-4	brak	205-399-7	Aquatic Chronic 3, H412	0,0295
ETHYL BENZOATE	93-89-0	brak	202-284-3	Nie sklasyfikowany	0,0295
ACETYL CEDRENE	32388-55-9	brak	251-020-3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,0295
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	68039-49-6	brak	268-264-1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,0295
CITRAL	5392-40-5	brak	226-394-6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	0,0295

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

4.1. 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

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: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/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: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm
razem z artykułami żywnościowymi lub paszami dla zwierząt. Pojemnik po otwarciu uszczelnić i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniknięcia wycieku. Unikać źródeł ciepła i ognia oraz bezpośredniego nasłonecznienia. Przechowywać z dala od materiałów niekompatybilnych (patrz Sekcja 10). Przechowywać w chłodnym, suchym i wentylowanym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

Sekcja 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

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

8.2. Kontrola narażenia

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

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

Zagrożenia termiczne

W normalnych warunkach pracy nie należy spodziewać się zagrożeń termicznych.

Kontrola narażenia środowiska

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

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	stały
Kolor:	kremowy
Zapach:	drzewny, kwiatowy, słodki
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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm
Skręcalność optyczna: Brak informacji

9.2. Inne informacje

Niedostępne

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje

10.4. Warunki, których należy unikać

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
data wystawienia: 12.08.2024 data aktualizacji: 08.07.2025	wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm
W trakcie spalania może powstawać tlenek węgla i inne niezidentyfikowane związki organiczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

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

Toksyczność ostra

Ethyl vanillin (121-32-4)

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

Ethyl maltol (4940-11-8)

LD ₅₀ (droga pokarmowa, szczur)	1150 mg/kg (dane dostawcy)
--	----------------------------

LD ₅₀ (droga dermalna, KRÓLIK)	> 5000 mg/kg (dane dostawcy)
---	------------------------------

benzoesan benzylu (120-51-4)

LD ₅₀ (droga pokarmowa, szczur)	500 mg/kg (dane dostawcy)
	4000 mg/kg (dane dostawcy)

LD ₅₀ (droga dermalna, KRÓLIK)

COUMARIN (91-64-5)

LD ₅₀ (droga pokarmowa, szczur)	> 5000 mg/kg (dane dostawcy)
--	------------------------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm
LD₅₀ (droga dermalna, KRÓLIK) 293 mg/kg (dane dostawcy)

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt może działać drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt może działać drażniąco na skórę.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

Działanie rakotwórcze

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Działanie rakotwórcze

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe

kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane,

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

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

Inne informacje

Nie są znane inne zagrożenia.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

d-limonene (5989-27-5)

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

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

Zalecenia dotyczące produktu: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Produkt składować w oryginalnym opakowaniu. Nie wprowadzać do kanalizacji. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytwarzania.

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

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

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

—

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

—

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

—

14.4. Grupa pakowania

—

14.5. Zagrożenia dla środowiska

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

14.6. 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.

IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code.

IATA Dangerous Goods Regulations.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

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 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: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/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

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

Flam. Sol 2	Aquatic Acute 1
Flam. Liq. 3	
Flam. Liq. 4 Asp. Tox. 1	Aquatic Chronic 1
Skin Irrit. 2	Aquatic Chronic 2
Skin Sens. 1	
Skin Mild Irrit. 3	Aquatic Chronic 3

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024

data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

Eve Irrit. 2 Acute Tox.

4

Eye Damage 1

STOT SE 2

STOT SE 3

Muta. 1A

Muta. 2

C

arc. 1B Łatwopalne

ciało stałe kat. 2

Łatwopalna ciecz kat. 3

Łatwopalna ciecz kat. 4

Zagrożenie spowodowane

aspiracją kat. 1

Działanie drażniące na skórę

kat. 2

Działanie uczulające na skórę

kat. 1

Działanie drażniące na skórę

kat. 3 Stwarzające zagrożenie

dla środowiska wodnego —

zagrożenie ostre, kat. 1

Stwarzające zagrożenie dla

środowiska wodnego —

zagrożenie przewlekłe, kat. 1

Stwarzające zagrożenie dla

środowiska wodnego —

zagrożenie przewlekłe, kat. 2

Stwarzające zagrożenie dla

środowiska wodnego —

zagrożenie przewlekłe, kat. 3

Działanie drażniące na oczy,

kat. 2

Substancja ostro toksyczna,

kat. 4

Działanie uszkadzające oczy,

kat. 1

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji: 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe –
Działanie toksyczne na narządy docelowe – jednorazowe, kat. 3 narażenie jednorazowe,

Działanie mutagenne, kat. 1A

kat. 2

Działanie mutagenne, kat. 2

Działanie kancerogenne, kat 1B

Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do vPvB PBT
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 (Cosmetic Ingredient Review)

Metoda modelowania matematycznego, modele ilościowe zależności

NDS struktura-aktywność

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

12.08.2024

Wersja

1.0./PL

Karta wystawiona przez

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data wystawienia: 12.08.2024
data aktualizacji 08.07.2025

wersja 2.0/PL

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

Aleksander K. Smakosz
Aleksander.smakosz@pharmacopola.pl
www.pharmacopola.pl www.gulosus.pl
@pharmacopolawydawnictwo (fb & ig) @alexander_gulosus (ig)
PHARMACOPOLA Aleksander Smakosz
ul. Skłodowskiej-Curie 25/1
42-217 Częstochowa

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

