

**Karta charakterystyki****Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu**

- **Nazwa handlowa:** NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER

- **Numer artykułu:** c.p. 752

- **UFI:** CX76-90QP-A00G-YH0X

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Etap cyklu życia**

IS Zastosowanie w obiektach przemysłowych

PW Powszechne zastosowanie przez pracowników zawodowych

C Stosowanie przez konsumentów

**Kategoria produktu**

PC3 Produkty do ochrony powietrza

PC35 Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

- **Kategoria procesu** PROC11 Napylenie nieprzemysłowe

**Kategoria uwalniania do środowiska**

ERC8a Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)

- **Zastosowanie substancji / preparatu** Środek przeciwpotny

**Zastosowania odradzane**

Nie zaleca się stosowania produktu w celach innych niż wymienione, w tym w połączeniu z innymi produktami.

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Producent/Dostawca:**

Producent:

Interchem Italia S.r.l.

Via Spagna, 8 - 35010 Vigonza (PD) - Italy

tel +39 049 8932391 fax +39 049 8932300

www.interchemitalia.it - info@interchemitalia.it

Dostawca:

"ROKJO" Robert Olszewski

Ul A. Struga 19 - 70784 Szczecin, Polska

tel. +48 695 133 618

www.rokjo.pl - robertolszewski@rokjo.pl

- **Komórka udzielająca informacji:** robertolszewski@rokjo.pl

- **1.4 Numer telefonu alarmowego:** „ROKJO” Robert Olszewski - tel. +48 695 133 618 (godziny pracy)

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**



GHS02 płomień

Flam. Liq. 2

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319 Działa drażniąco na oczy.

(ciąg dalszy na stronie 2)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 1)

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

*Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.*

### · 2.2 Elementy oznakowania

#### · Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

#### · Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS02    GHS07

#### · **Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo

#### · **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**

Benzyl salicylate

Methyl cedryl ketone

linalyl acetate

Linalol

(R)-p-menta-1,8-dien

hexyl salicylate

1-(2,3,8,8-tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethan-1-one

Orange oil, sweet

Geraniol

#### · **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### · **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Stosować rękawice ochronne / ochronę oczu.

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.

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

P403 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

### · 2.3 Inne zagrożenia

#### · **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:** Zgodnie z dostępnymi danymi, produkt nie zawiera substancji PBT w proporcji  $\geq 0,1\%$ .

· **vPvB:** Zgodnie z dostępnymi danymi, produkt nie zawiera substancji vPvB w proporcji  $\geq 0,1\%$ .

#### · **Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną w stężeniach  $\geq 0,1\%$ .

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 2)

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### · 3.2 Mieszanki

· **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

#### · Składniki niebezpieczne:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numer indeksu: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx 01-2119457610-43-0090	etanol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Konkretny limit koncentracji: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	60-80%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Numer indeksu: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-15%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Reg.nr.: 01-2119456809-23-xxxx	Propylene glycol substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	2-5%
CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Reg.nr.: 01-2119969442-31-xxxx	Benzyl salicylate ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1-2%
CAS: 32388-55-9 EINECS: 251-020-3 Reg.nr.: 01-2119969651-28-xxxx	Methyl cedryl ketone ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-xxxx	linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Numer indeksu: 603-235-00-2 Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx	Linalol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Numer indeksu: 603-212-00-7 Reg.nr.: 01-2119488227-29-xxxx	1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	0,1-1%
CAS: 65405-77-8 EINECS: 265-745-8 Reg.nr.: 01-2119987320-37-xxxx	cis-3-Hexenyl salicylate ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	0,1-1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Numer indeksu: 601-096-00-2 Reg.nr.: 01-2119529223-47-xxxx	(R)-p-menta-1,8-dien ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1-1%
CAS: 6259-76-3 EINECS: 228-408-6 Reg.nr.: 01-2119638275-36-xxxx	hexyl salicylate ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3 Reg.nr.: 01-2119489989-04-xxxx	1-(2,3,8,8-tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl) ethan-1-one ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%

(ciąg dalszy na stronie 4)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 3)

CAS: 8008-57-9 EINECS: 232-433-8 Reg.nr.: 01-2119493353-35-xxxx	Orange oil, sweet ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1 Reg.nr.: 01-2119552430-49-xxxx	Geraniol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%

· **Wskazówki dodatkowe:**

Pełna treść przytoczonych wskazań dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

· **Wskazówki ogólne:**

Ratownicy muszą stosować sprzęt ochronny opisany w sekcji 8.2 niniejszej karty charakterystyki.

· **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

· **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

· **Po styczności z okiem:**

Plukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

· **Po przełknięciu:**

Przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą.

Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

· **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Kontakt z oczami: podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie.

Kontakt ze skórą: reakcja alergiczna skóry, zaczerwienienie, suchość.

· **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek objawów i/lub w razie wątpliwości należy skontaktować się z lekarzem i przedstawić niniejszą kartę charakterystyki.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

· **5.1 Środki gaśnicze**

· **Przydatne środki gaśnicze:**

CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

· **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:**

Nie używać strumieni wody, które mogą spowodować rozprzestrzenienie się produktu i pożaru.

· **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Podczas pożaru mogą uwolnić się:

Tlenek węgla (CO)

Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)

W niektórych warunkach pożaru nie można wykluczyć śladów innych substancji trujących.

· **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

· **Specjalne wyposażenie ochronne:**

Nosić maskę oddechową i odpowiednią odzież ochronną, w tym rękawice i ochronę oczu/twarzy. Więcej informacji na temat osobistego wyposażenia ochronnego znajduje się w sekcji 8.2.

(ciąg dalszy na stronie 5)

## Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 4)

· **Inne dane**

Nie wdychać gazów powstałych w wyniku eksplozji i pożarów. Chłodzić pojemniki strumieniem wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstawaniu substancji potencjalnie niebezpiecznych dla zdrowia.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

· **Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Zapewnić odpowiednią wentylację i oddalić się od obszaru zagrożenia. Informacje na temat ochrony osobistej znajdują się w sekcji 8.2 niniejszej karty charakterystyki.

· **Dla osób udzielających pomocy**

Ratownicy muszą nosić sprzęt ochronny opisany w sekcji 8.2 niniejszej karty charakterystyki.

· **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

· **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

W odpowiednich pojemnikach dostarczyć do odzysku lub utylizacji.

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

· **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

· **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** Unikać kontaktu z oczami i skórą.

· **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**

Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

Należy przewidzieć chłodzenie zagrożeniowe na wypadek pożaru w otoczeniu.

· **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

· **Składowanie:**

· **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**

Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.

· **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne

· **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**

Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.

· **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak innych danych, patrz sekcja 1.2.

PL

(ciąg dalszy na stronie 6)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 5)

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**· **8.1 Parametry dotyczące kontroli**· **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:****64-17-5 etanol**NDS NDS: 1900 mg/m<sup>3</sup>**67-63-0 propan-2-ol**NDS NDCh: 1200 mg/m<sup>3</sup>  
NDS: 900 mg/m<sup>3</sup>  
skóra**57-55-6 Propylene glycol**NDS NDS: 100 mg/m<sup>3</sup>  
pary i frakcja wdychalna· **Informacje dotyczące przepisów prawnych** NDS: Dz.U. 2024 poz. 1017, 10.07.24· **Wartości DNEL****64-17-5 etanol**

Skórne	Long term, systemic effects	343 mg/kg (professional workers)
Wdechowe	Long term, local effects	1.900 mg/m <sup>3</sup> (professional workers)
	Long term, systemic effects	950 mg/m <sup>3</sup> (professional workers)

**67-63-0 propan-2-ol**

Ustne	Long term, systemic effects	26 mg/kg bw/day (general population)
Skórne	Long term, systemic effects	319 mg/kg bw/day (general population)
		880 mg/kg bw/day (professional workers)
Wdechowe	Long term, systemic effects	89 mg/m <sup>3</sup> (general population)
		500 mg/m <sup>3</sup> (professional workers)

**57-55-6 Propylene glycol**

Ustne	Long term, systemic effects	85 mg/kg (general population)
Skórne	Long term, systemic effects	213 mg/kg (general population)
Wdechowe	Long term, local effects	10 mg/m <sup>3</sup> (general population)
		10 mg/m <sup>3</sup> (professional workers)
	Long term, systemic effects	50 mg/m <sup>3</sup> (general population)
		168 mg/m <sup>3</sup> (professional workers)

**5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien**

Ustne	Long term, systemic effects	4,8 mg/kg bw/day (general population)
Skórne	Long term, systemic effects	4,8 mg/kg bw/day (general population)
		9,5 mg/kg bw/day (professional workers)
Wdechowe	Long term, systemic effects	16,6 mg/m <sup>3</sup> (general population)
		66,7 mg/m <sup>3</sup> (professional workers)

· **Wartości PNEC****64-17-5 etanol**

PNEC	3,6 mg/kg (fresh water sediments)
	2,9 mg/kg (marine water sediments)
PNEC	0,96 mg/l (freshwater)

(ciąg dalszy na stronie 7)

**Karta charakterystyki****Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 6)

	2,75 mg/l (intermittent releases) 0,79 mg/l (marine water) 580 mg/l (sewage treatment plant)
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>	
PNEC	552 mg/kg (fresh water sediments) 552 mg/kg (marine water sediments) 28 mg/kg (soil)
PNEC	140,9 mg/l (freshwater) 140,9 mg/l (intermittent releases) 140,9 mg/l (marine water) 2.251 mg/l (sewage treatment plant)
<b>57-55-6 Propylene glycol</b>	
PNEC	572 mg/kg (fresh water sediments) 57,2 mg/kg (marine water sediments) 50 mg/kg (soil)
PNEC	260 mg/l (freshwater) 183 mg/l (intermittent releases) 26 mg/l (marine water) 20.000 mg/l (sewage treatment plant)
<b>5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien</b>	
PNEC	3,85 mg/kg (fresh water sediments) 0,385 mg/kg (marine water sediments) 0,763 mg/kg (soil)
PNEC	0,014 mg/l (freshwater) 0,0014 mg/l (marine water) 1,8 mg/l (sewage treatment plant)

• **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

• **8.2 Kontrola narażenia**

• **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

• **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

• **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami i skórą.

• **Ochronę dróg oddechowych** Nie konieczne

• **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

W przypadku powtarzającego się i długotrwałego kontaktu z chemikaliami zaleca się stosowanie wyłącznie rękawic ochronnych z oznaczeniem EN 374 jako środka zapobiegawczego.

• **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Rękawice z neoprenu

Kauczuk nitrylowy

(ciąg dalszy na stronie 8)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 7)

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**  
Czas penetracji:  $\geq 480$  min - Grubość materiału:  $\geq 0,7$  mm  
Czas penetracji:  $\geq 60$  min - Grubość materiału:  $\geq 0,4$  mm  
Czas penetracji:  $\geq 30$  min - Grubość materiału:  $\geq 0,2$  mm

- **Ochronę oczu lub twarzy**



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

- **Kontrola narażenia środowiska**

Przestrzegać środków bezpieczeństwa dotyczących środowiska; patrz sekcja 6.2.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

- **9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Ogólne dane**

- **Stan skupienia**

Płynny

- **Kolor:**

Jasnożółty

- **Zapach:**

Charakterystyczny

- **Próg zapachu:**

Nieokreślone

- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:**

Nie dotyczy charakterystyki produktu.

- **Temperatura wrzenia lub początkowa**

**temperatura wrzenia i zakres temperatur****wrzenia**

80 °C

- **Palność materiałów**

Produkt wysoce łatwopalny.

- **Dolna i górna granica wybuchowości**

- **Dolna:**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Górna:**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Temperatura zapłonu:**

15 °C

- **Temperatura samozapłonu:**

Produkt nie jest samozapalny.

- **Temperatura rozkładu:**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **pH w 20 °C**

6,0 - 7,0

- **Lepkość:**

- **Lepkość kinematyczna**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Dynamiczna:**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Rozpuszczalność**

- **Woda:**

Rozpuszczalny.

- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda**

**(wartość współczynnika log)**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Prężność pary**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Gęstość lub gęstość względna**

- **Gęstość w 20 °C:**

0,790 - 0,830 g/cm<sup>3</sup>

- **Gęstość względna**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

- **Gęstość par**

Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

(ciąg dalszy na stronie 9)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 8)

- **9.2 Inne informacje**
- **Wygląd:**
- **Forma:** Płynny
- **Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa**
- **Temperatura palenia się:** Produkt nie jest samozapalny.
- **Właściwości wybuchowe:** Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza groźących wybuchem.
- **Zawartość rozpuszczalników:**
- **rozpuszczalniki organiczne:** 89,0 - 93,0 %
- **VOC (EC)** 89,0 - 93,0 %
- **Szybkość parowania** Nie określono jako nieistotne dla charakterystyki produktu.

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.2 Stabilność chemiczna** Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**  
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać**  
Nadmierne wahania temperatury, poniżej 0°C i powyżej 45°C.  
Należy unikać wystawiania produktu na działanie wysokich temperatur. Produkt należy przechowywać z dala od otwartego ognia i/lub źródeł zapłonu.
- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:**  
Gazy i opary potencjalnie szkodliwe dla zdrowia mogą być uwalniane w wyniku rozkładu termicznego lub w przypadku pożaru.  
Tlenek węgla i dwutlenek węgla  
Tlenki azotu (NOx)

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

**64-17-5 etanol**

Ustne	LD50	7.060 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)
Wdechowe	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)

**67-63-0 propan-2-ol**

Ustne	LD50	4.710 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Wdechowe	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

(ciąg dalszy na stronie 10)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 9)

**57-55-6 Propylene glycol**

Ustne	LD50	22.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

**78-70-6 Linalol**

Ustne	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

**5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien**

Ustne	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** Działa drażniąco na oczy.
- **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 toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**  
W oparciu o dostępne dane, 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, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**
- **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**  
Substancja/mieszanka nie zawiera składników uznanych za zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z art. 57 lit. f) rozporządzenia REACH lub rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 na poziomie 0,1% lub wyższym.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

#### Toksyczność wodna:

**64-17-5 etanol**

EC50/48 h | 12.340 mg/kg (daphnia)

**67-63-0 propan-2-ol**

EC50/48 h | 13.299 mg/kg (daphnia)

EC50/72 h | &gt;1.000 mg/kg (algae)

**57-55-6 Propylene glycol**

EC50/96 h | 19.000 mg/kg (algae)

**5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien**

EC50/48 h | 0,307-0,51 mg/kg (daphnia)

EC50/72 h | 0,32 mg/kg (algae)

**106-24-1 Geraniol**

EC50/48 h | 10,8 mg/kg (daphnia)

(ciąg dalszy na stronie 11)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 10)

· **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Preparat nie zawiera środków powierzchniowo czynnych. Obecne w nim substancje organiczne mogą być eliminowane w normalnych oczyszczalniach ścieków.

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Nie ulega znaczącej akumulacji w organizmach żywych.

· **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:** Zgodnie z dostępnymi danymi, produkt nie zawiera substancji PBT w proporcji  $\geq 0,1\%$ .

· **vPvB:** Zgodnie z dostępnymi danymi, produkt nie zawiera substancji vPvB w proporcji  $\geq 0,1\%$ .

· **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Substancja/mieszanina nie zawiera składników uznanych za zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z art. 57 lit. f) rozporządzenia REACH lub rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 na poziomie 0,1% lub wyższym.

· **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

· **Uwaga:** Szkodliwy dla ryb.

· **Dalsze wskazówki ekologiczne:**

· **Wskazówki ogólne:**

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji. szkodliwy dla organizmów wodnych

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

· **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

· **Zalecenie:**

Nie wyrzucać produktu ani jego opakowania. Nie wylewać do kanalizacji. Produkt należy poddać recyklingowi. Jeśli recykling nie jest możliwy, utylizację należy zlecić autoryzowanej firmie zgodnie z lokalnymi lub krajowymi przepisami. Przypisanie kodu odpadu jest obowiązkiem użytkownika po określeniu właściwości odpadu, procesu, który go wytworzył i po omówieniu z władzami odpowiedzialnymi za usuwanie odpadów.

· **Opakowania nieoczyszczone:**

· **Zalecenie:**

Opróżnić pojemniki przed utylizacją. Nie używać ponownie pustych pojemników. Puste pojemniki należy przekazać do recyklingu lub utylizacji przez autoryzowaną firmę zgodnie z lokalnymi lub krajowymi przepisami.

· **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

· **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1266

· **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

· **ADR** 1266 WYROBY PERFUMERYJNE

· **IMDG, IATA** PERFUMERY PRODUCTS

(ciąg dalszy na stronie 12)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 11)

**· 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie****· ADR, IMDG, IATA**

**· Klasa** 3 Materiały zapalne ciekłe  
**· Nalepka** 3

**· 14.4 Grupa pakowania****· ADR, IMDG, IATA** II**· 14.5 Zagrożenia dla środowiska:** Nie ma zastosowania**· 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Uwaga: Materiały zapalne ciekłe

**· Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera):** 33**· Numer EMS:** F-E,S-D**· Stowage Category** B**· 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie ma zastosowania

**· Transport/ dalsze informacje:****· ADR****· Ilości ograniczone (LQ)** 5L**· Ilości wyłączone (EQ)** Kod: E2

Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml

Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 500 ml

**· Kategoria transportowa** 2**· Kodów zakazu przewozu przez tunele** D/E**· IMDG****· Limited quantities (LQ)** 5L**· Excepted quantities (EQ)** Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**· UN "Model Regulation":** UN 1266 WYROBY PERFUMERYJNE, 3, II**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****· 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem 1907/2006/WE Artykuł 31 oraz Rozporządzeniem (UE) nr 878/2020 z późniejszymi zmianami.

**· Rady 2012/18/UE****· Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 13)

**Karta charakterystyki****Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 12)

- **Kategorię Seveso P5c CIECZE ŁATWOPALNE**
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku**  
5.000 t
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku**  
50.000 t
- **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3**

· **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

· **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

W stosownych przypadkach do niniejszego dokumentu załączamy scenariusze narażenia dla substancji wymienionych w sekcji 3.2.

**SEKCJA 16: Inne informacje**

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

· **Oдноśne zwroty**

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (H) wymienionych w sekcji 3

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Jak określono w art. 9 rozporządzenia 1272/2008/WE, klasyfikacja tej mieszaniny opiera się na metodzie obliczeniowej wyprowadzonej z danych dotyczących poszczególnych zawartych w niej substancji oraz danych doświadczalnych tej mieszaniny, o ile są one dostępne (dostępne w sekcjach 9, 11 i 12 niniejszego dokumentu).

Procedura stosowana do klasyfikacji mieszaniny

Flam. Liq. 2, H225 - Na podstawie danych eksperymentalnych

Skin Sens. 1/1A/1B, H317 - Metoda obliczeniowa

(ciąg dalszy na stronie 14)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 19.01.2026

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 19.01.2026

**Nazwa handlowa: NEFÉL FRAGRANCE VANILLA & JASMINE REED DIFFUSER**

(ciąg dalszy od strony 13)

Eye Irrit. 2, H319 - Metoda obliczeniowa

Aquatic Chronic 3, H412 - Metoda obliczeniowa

· **Data poprzedniej wersji:** 14.11.2024

· **Numer poprzedniej wersji:** 1

· **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 2

Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 3

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 2

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3

· **Źródła**

- MSDS i arkusze danych dostawców surowców.

- ECHA (UE), baza danych zarejestrowanych substancji.

- ECHA (UE), baza danych wykazów C&L.

- ECHA (UE), substancje kandydujące do SVHC.

- IARC (F), Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem.

- ISS (I), Istituto Superiore di Sanità, Baza danych substancji niebezpiecznych.

- ACGIH (USA), Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych.

- INRS (F), Institut National de Recherche et de Sécurité : Les Mélanges Explosifs.

- Ministerstwo Środowiska (I), Ekotoksikologiczna baza danych substancji chemicznych.

- IFA (D), Institut für Arbeitsschutz, baza danych GESTIS dotycząca substancji niebezpiecznych.

- ILO, Międzynarodowa Organizacja Pracy, baza danych International Chemical Safety Cards.

- OECD, Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju, baza danych eChemPortal.

- WHO, Światowa Organizacja Zdrowia, baza danych informacji o bezpieczeństwie chemicznym.

- TOXNET (USA), baza danych Toxicology Data Network.

- ATSDRC (USA), baza danych Agencji Rejestru Substancji Toksycznych i Chorób.

- Opinia SCOEL dotycząca wolnej krzemionki krystalicznej (pył respirabilny), 2003.

- Opinia SCOEL dotycząca obecności sześciowartościowego chromu w cemencie, 2002.

· **\* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**