

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa 0000003849
Wersja/ Data wydania: 10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 1 z 12

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nr artykułu/ Nazwa handlowa kompozycja zapachowa
0000003849
BEAUTIFUL LIFE
UFI NFNA-F0CF-T000-4N93

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie ogólne Perfumy, środki zapachowe, Formułowanie produktów zapachowych

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Grupa Easy Spółka z o.o.
ul. Polna 1a
Krzywda 21-470
Polska
kontakt@easycandle.pl
+48 511 779 510

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 511 779 510 (08:00 - 16:00)
112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Aquatic Acute 1; H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Aquatic Chronic 2; H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Eye Irrit. 2; H319 Działa drażniąco na oczy.
Skin Irrit. 2; H315 Działa drażniąco na skórę.
Skin Sens. 1; H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2 Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Piktogramy zagrożeń

GHS07 Wykrzyknik
GHS09 Środowisko

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P264 Dokładnie umyć dotknięte powierzchnie po użyciu.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 2 z 12

porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391 Zebrać wyciek.

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania

Cytronelol(106-22-9);
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on(54464-57-2);
Salicylan heksylu(6259-76-3); 1-(2,2,6-Trimetylocykloheksylo)-3-heksanol(70788-30-6);
Linalool(78-70-6)

Dodatkowe oznakowanie niektórych mieszanin

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym. Substancja/mieszanina nie zawiera żadnych składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, które są wymienione w artykule 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0 . 1% lub więcej.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

3.2 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

Benzoesan benzylu: 50 % - 74,99 % Numer CAS: 120-51-4 Numer indexowy UE: 607-085-00-9 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 204-402-9 Numer rejestracji REACH: 01-2119976371-33-XXXX Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 2; H411 ATE (doustny): 2000 mg/kg ATE (skórny): 4000 mg/kg

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol: 3 % - 9,99 % Numer CAS: 18479-58-8 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 242-362-4 Numer rejestracji REACH: 01-2119457274-37 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / STOT SE 3; H336 / Skin Irrit. 2; H315

1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione: 3 % - 9,99 % Numer CAS: 105-95-3 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 203-347-8 Numer rejestracji REACH: 01-2119976314-33 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 3; H412 (M = 1)

4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on: 3 % - 9,99 % Numer CAS: 14901-07-6 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 238-969-9 Numer rejestracji REACH: 01-2119449921-34-xxxx Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 2; H411

Terpineol: 2,5 % - 2,99 % Numer CAS: 8000-41-7 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 232-268-1 Numer rejestracji REACH: 01-2119553062-49 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 3 z 12

2-etylo-3-hydroksy-4-piron: 1 % - 2,49 % Numer CAS: 4940-11-8 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 225-582-5
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302

Aldehyd 3-etoksy-4-hydroksybenzylowy: 1 % - 2,49 % Numer CAS: 121-32-4 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 204-464-7 Numer rejestracji REACH: 01-2119958961-24-xxxx Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 ATE (skórny): >7940 mg/kg

Linalool: 1 % - 2,49 % Numer CAS: 78-70-6 Numer indexowy UE: 603-235-00-2 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 201-134-4 Numer rejestracji REACH: 01-2119474016-42 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Tetrahydro-2-izobutylo-4-metylopyran-4-ol, mieszanina izomerów (cis und trans): 1 % - 2,49 % Numer CAS: 63500-71-0 Numer indexowy UE: 603-101-00-3 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 405-040-6 Numer rejestracji REACH: 01-0000015458-64 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319

Metylionon: 1 % - 2,49 % Numer CAS: 1335-46-2 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 215-635-0 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 2; H411 / Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on: 0,1 % - 0,99 % Numer CAS: 54464-57-2 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 259-174-3 Numer rejestracji REACH: 01-2119489989-04 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

1-(2,2,6-Trimetylocykloheksylo)-3-heksanol: 0,1 % - 0,99 % Numer CAS: 70788-30-6 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 274-892-7 Numer rejestracji REACH: 01-2120768938-30 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410 / Skin Sens. 1B; H317

Cytronelol: 0,1 % - 0,99 % Numer CAS: 106-22-9 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 203-375-0 Numer rejestracji REACH: 01-2119453995-23-XXXX Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Salicylan heksylu: 0,1 % - 0,99 % Numer CAS: 6259-76-3 EG (Wspólnota Europejska)-numer: 228-408-6 Numer rejestracji REACH: 01-2119638275-36 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Repr. 2; H361 / Skin Sens. 1B; H317

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa **0000003849**
Wersja/ Data wydania: **10 / 11.11.2025**

Data druku **12.01.2026**
Strona **4 z 12**

delta-Damascone: < 0,1% CAS-Nummer: 57378-68-4 EG-Nummer: 260-709-8 REACH-Registrierungsnr.:
01-2119535122-53 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP): Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1;
H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	Poszkodowanych należy wydostać ze strefy zagrożenia i ułożyć. Nie należy pozostawiać poszkodowanych bez nadzoru. Pokaż tę kartę charakterystyki lekarzowi prowadzącemu.
W przypadku dostania się do dróg oddechowych	W przypadku nieprzytomności i przy prawidłowym oddychaniu ułożyć w pozycji bezpiecznej i szukać pomocy medycznej. W przypadku dolegliwości sprowadzić lekarza.
W przypadku kontaktu ze skórą W przypadku kontaktu z oczami	Zanieczyszczone miejsca należy gruntownie spłukać wodą. Ewentualnie usunąć obecne soczewki kontaktowe. Natychmiast przemyć przez około 10 do 15 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. Następnie niezwłocznie udać się do okulisty.
W przypadku połknięcia	Zapewnić drożność dróg oddechowych. Osobie nieprzytomnej nie wolno podawać niczego doustnie. W razie wystąpienia dolegliwości sprowadzić lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy	Brak dostępnych danych
----------	------------------------

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

Informacje dla lekarza	Brak dostępnych danych
------------------------	------------------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	suche środki gaśnicze, Piana na bazie alkoholi , dwutlenek węgla , mgła wodna
Środki gaśnicze nieodpowiednie ze względów bezpieczeństwa	Pełny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

możliwe produkty spalania	Podczas spalania mogą powstawać niebezpieczne gazy i opary.
---------------------------	---

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki ochronne podczas gaszenia pożaru	Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.
Dodatkowe informacje	Woda użyta do gaszenia nie może dostać się do kanalizacji, gleby i zbiorników wodnych. Skażona woda gaśnicza musi zastać zabezpieczona zgodnie z odpowiednimi przepisami sanitarnymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 5 z 12

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przeniknięcie do gruntu lub kanalizacji. Należy unikać wprowadzania do środowiska. W razie potrzeby należy powiadomić kompetentne służby.

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

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący, neutralizator kwasowy) i w zamkniętych pojemnikach dostarczyć do miejsca utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące
bezpiecznego postępowania

Unikać narażenia - przed użyciem zapoznać się z instrukcją. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Zapewnić zebranie wszystkich ścieków i ich oczyszczenie w oczyszczalni ścieków. Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

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

Wymagania dotyczące opakowań i
miejsca składowania

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed działaniem światła.

Klasyfikacja magazynowa

10

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie ogólne

Perfumy, środki zapachowe, Formułowanie produktów zapachowych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych

Unikać przekroczenia wartości maksymalnego stężenia na stanowisku pracy NDS. Przy przekroczeniu wartości granicznej maksymalnego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (NDS) należy nosić maskę z filtrem. Należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń przeznaczonych do pracy i/lub zainstalować urządzenia wentylacyjne.

Ochrona rąk

czas przenikania (czas maksymalny) Krótkotrwały, przypadkowy kontakt ze skórą: Czas przebicia 10 min Przy długim lub często powtarzającym się kontakcie ze skórą: Jeżeli podczas pracy spodziewany jest bezpośredni kontakt substancji chemicznej ze skórą, należy nosić rękawice zgodne z normą EN 16523-1/ASTM F739 (lub równoważną normą lokalną) o czasie przebicia co najmniej równym czasowi kontaktu. Czas przenikania Należy przestrzegać wskazówek producenta rękawic dotyczących przenikania i wytrzymałości na przebicie.

Ochrona oczu

Używaj okularów ochronnych zgodnych z normą EN 166/ANSI Z87.1 lub równoważnych norm lokalnych.

Ochrona ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Przy większych pracach: odpowiednia ochrona twarzy, buty i gumowy fartuch.

Środki higieny i ochrony

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Po wykonaniu pracy należy umyć dłonie i twarz. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa 0000003849
Wersja/ Data wydania: 10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 6 z 12

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Forma ciekły
Kolor żółtawy
Zapach charakterystyczny

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

	min	max		
Temperatura topnienia/krzepnięcia	< 20 °C	---		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	---	---		
Łatwopalność			---	
Granice wybuchowości	---	---		
Temperatura zapłonu i zasięg płomienia	104 °C c.c.	---		
Temperatura samozapłonu	---	---		
PH	---	---	---	---
Lepkość	---	---	---	---
Rozpuszczalność	---	---	---	---
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	---	---	---	---
Prężność pary	0,0256 hPa	---	20 °C	---
Gęstość lub gęstość względna	1,054 g/cm ³	---	20 °C	---
Względna gęstość pary	---	---		---
Gęstość usypowa	---	---	---	
Czas przepływu 4 mm (DIN)	---			
Rozpuszczalność w wodzie	---			

9.2 Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność Brak dostępnych danych

10.2 Stabilność chemiczna Brak dostępnych danych

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Silne utleniacze

10.4 Warunki, których należy unikać Brak dostępnych danych

10.5 Materiały niezgodne Brak dostępnych danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu Brak dostępnych danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje ogólne

Brak dostępnych danych

Próby toksykologiczne: komponenty

Benzoesan benzylu

doustny	LD50	2000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 7 z 12

Szczur

skórny	LD50	4000.0	mg/kg	-
--------	------	--------	-------	---

Królik

Próby toksykologiczne: komponenty

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol

doustny	LD50	3600.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione

doustny	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

skórny	LD50	5000.0	mg/kg	-
--------	------	--------	-------	---

Królik

Próby toksykologiczne: komponenty

4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on

doustny	LD50	3940.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

Terpineol

doustny	LD50	4000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

2-etylo-3-hydroksy-4-piron

doustny	LD50	1150.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

Aldehyd 3-etoksy-4-hydroksybenzylowy

doustny	LD50	3160.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

skórny	LD50	2000.0	mg/kg	-
--------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

Linalool

doustny	LD50	2790.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

Tetrahydro-2-izobutylo-4-metylopyran-4-ol, mieszanina izomerów (cis und trans)

doustny	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

Próby toksykologiczne: komponenty

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on

doustny	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

skórny	LD50	5000.0	mg/kg	-
--------	------	--------	-------	---

Królik

Próby toksykologiczne: komponenty

1-(2,2,6-Trimetylocykloheksylo)-3-heksanol

doustny	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 8 z 12

Próby toksykologiczne: komponenty

Cytronelol

doustny	LD50	3450.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

skórny	LD50	2650.0	mg/kg	-
--------	------	--------	-------	---

Królik

Próby toksykologiczne: komponenty

Salicylan heksylu

doustny	LD50	5000.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

skórny	LD50	5000.0	mg/kg	-
--------	------	--------	-------	---

Królik

Ostra toksyczność

Brak dostępnych danych

Działanie żrące/drażniące na skórę
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na skórę.

Działa drażniąco na oczy.

Uczulenie: Drogi oddechowe

Brak dostępnych danych

Uczulenie: Skóra

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Brak dostępnych danych

Rakotwórcze zmiany w dziedziczeniu i zagrożenie kontynuacji rozmnażania (CLP)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak dostępnych danych

Rakotwórczość

Brak dostępnych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Brak dostępnych danych

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja/mieszanina nie zawiera żadnych składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, które są wymienione w artyku 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0,1% lub więcej.

Inne wskazania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla organizmów wodnych

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 9 z 12

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Tekst szacunkowy	Brak dostępnych danych
Stopień eliminacji	Brak dostępnych danych
Metoda analizy	Brak dostępnych danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja/mieszanina nie zawiera żadnych składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, które są wymienione w artykule 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0,1% lub więcej.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku niewłaściwej obsługi lub utylizacji. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Zalecenie Należy unikać wprowadzania do środowiska. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Opakowanie

Zalecenie Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa **0000003849**
Wersja/ Data wydania: **10 / 11.11.2025**

Data druku **12.01.2026**
Strona **10 z 12**

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nr UN ADR/RID	UN3082
Nr UN IMDG	UN3082
Nr UN IATA-DGR	UN3082

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Oznaczenie towaru: ADR/RID

Ciekła substancja zagrażająca środowisku.

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU

Właściwa nazwa techniczna: IATA-DGR

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (EXTRACTS, LIQUID)

Właściwa nazwa techniczna: IMDG

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (EXTRACTS, LIQUID)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID	9
Kod klasyfikacyjny ADR/RID	M6
Klasa IATA-DGR	9
Subrysk IATA-DGR	---
Klasa IMDG	9
Subrysk IMDG	---

14.4 Grupa pakowania

Grupa opakowań ADR/RID	III
Grupa pakowania IMDG	III
Grupa pakowania IATA-DGR	III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Marine Pollutant - IMDG	-
EmS	F-A, S-F
Stowage and segregation	Stowage Category A

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Spis zagrożeń ADR	9 + Fisch und Baum

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Informacje dodatkowe

EQ	E1
Ograniczone ilości	5L
Przepisy specjalne	ADR: 274, 335, 375, 601 IMDG: 274, 335, 969, 375 IATA: A97, A158, A197
Ograniczenia przejazdu przez tunele	(-)
Kategorie transportu	3
Numer niebezpieczeństwa	90

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa **0000003849**
Wersja/ Data wydania: **10 / 11.11.2025**

Data druku **12.01.2026**
Strona **11 z 12**

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Przepisy krajowe

Europa

Niemcy

Klasyfikacja magazynowa	10
Stopień zagrożenia wód	2
Postępowanie w przypadku awarii (12. BImSchV)	E2 Niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii przewlekłe 2
Zalecenia do ograniczenia	Należy przestrzegać ograniczeń dotyczących zatrudniania nieletnich.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego ---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa
Wersja/ Data wydania:

0000003849

10 / 11.11.2025

Data druku 12.01.2026
Strona 12 z 12

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H315 Działa drażniąco na skórę.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- 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.
- H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

Powód ostatnich zmian

Skróty

---	brak danych, nieokreślone lub nie dotyczy
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów (Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006)
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
LD50	Dawka śmiertelna
LC50	Stężenie śmiertelne
EC50	Stężenie połowiczne
IC50	Średnie stężenie hamujące
VCI	Związek przemysłu chemicznego
CAS	Chemical Abstract Service - chemiczna baza danych
EINECS	Europejski spis istniejących komercyjnych substancji chemicznych
ELINCS	Europejska lista zarejestrowanych substancji chemicznych
NLP	Już nie polimer
CLP	Przepis (EC) nr 1272/2008 dotyczący klasyfikacji, etykietowania i pakowania
EG	Wspólnota Europejska
WGK	Klasa zagrożenia wody (AwSV, aneks 1 (5.2))
AGW	Wartość graniczna w miejscu pracy
ADR	Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Porozumienie europejskie dotyczące międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych).
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Zasady regulujące międzynarodowy transport substancji niebezpiecznych drogą kolejową).
IATA	International Air Transport Association (Międzynarodowy związek transportu powietrznego).
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych).
MARPOL	Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczenia morza przez statki (MARine POLLution)
EmS	Przewodnik EmS: Środki reagowania na wypadki na statkach przewożących towary niebezpieczne
PBT	trwale, mające zdolność do bioakumulacji i toksyczne
vPvB	bardzo trwale i mające dużą zdolność do bioakumulacji