

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

1 z 12

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

**1.1 Identyfikator produktu**

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

kompozycja zapachowa

355-A21010-02

UFI

Rose Jacarantha

KUR0-21DA-3009-SJAJ

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Zastosowanie ogólne

Perfume, środki zapachowe, Formułowanie produktów zapachowych

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa

MINIMA Martyna Kotur

Ulica, skrytka pocztowa: 1

Puławska 145

Miejscowość

02-715 Warszawa

Telefon

+48 578 715 000

E-mail

cs@essentials.com.pl

**1.4 Numer telefonu alarmowego**

Nazwa

MINIMA Martyna Kotur (Pon. - Pt. 9.00 - 16.00)

Telefon

+48 578 715 000

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)**

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

Eye Dam. 1; H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Skin Irrit. 2; H315 Działa drażniąco na skórę.

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

**2.2 Elementy oznakowania****Hasło ostrzegawcze**

Niebezpieczeństwo

**Zagrożenia**

GHS07 Wykrytnik

GHS05 Działanie żrące

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P264 Dokładnie umyć dotknięte powierzchnie po użyciu.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P321 Zastosować określone leczenie (patrz ### na etykiecie).

P362 Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/mydła.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

355-A21010-02

5 / 09.05.2023

Data druku  
Strona

09.10.2023  
2 z 12

P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
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.  
P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.  
P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wyносить poza miejsce pracy.  
P363 Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.  
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do odpadów niebezpiecznych.  
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

**Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania**

Octan geranylu  
2-Fenyløetanol  
Geraniol  
Cytronelol  
Linalool  
eugenol  
Tetrahydro-4-metylo-2-(2-metyloprop-1-enylo)piran

**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**

Octan geranylu: 0,1 % - 0,99 %  
Numer CAS: 105-87-3  
EINECS / ELINCS / NLP: 203-341-5  
Numer rejestracji REACH: 01-2119973483-29  
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):  
Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Irrit. 2; H315 /  
β-Rhodinol  
: 0,1 % - 0,99 %  
Numer CAS: 7540-51-4  
EINECS / ELINCS / NLP: 231-415-7  
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):  
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317  
Isomenthon: 0,1 % - 0,99 %  
Numer CAS: 491-07-6  
EINECS / ELINCS / NLP: 207-727-4  
Numer rejestracji REACH: 01-2119983786-15  
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):  
Acute Tox. 4; H332 / Skin Irrit. 2; H315 /  
2-Fenyløetanol: 50 % - 74,99 %

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

3 z 12

Numer CAS: 60-12-8

EINECS / ELINCS / NLP: 200-456-2

Numer rejestracji REACH: 01-2119963921-31

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

Acute Tox. 4; H302 / Eye Irrit. 2; H319

Geraniol: 10 % - 24,99 %

Numer CAS: 106-24-1

Numer indexowy UE: 603-241-00-5

EINECS / ELINCS / NLP: 203-377-1

Numer rejestracji REACH: 01-2119552430-49

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

Eye Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Cytronelol: 3 % - 9,99 %

Numer CAS: 106-22-9

EINECS / ELINCS / NLP: 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 /

Octan cytronellylu: 1 % - 2,49 %

Numer CAS: 150-84-5

EINECS / ELINCS / NLP: 205-775-0

Numer rejestracji REACH: 01-2119959860-27

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

Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Irrit. 2; H315

Octan fentylofenylowy: 1 % - 2,49 %

Numer CAS: 102-20-5

EINECS / ELINCS / NLP: 203-013-1

Numer rejestracji REACH: 01-2120104570-72

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

Aquatic Chronic 2; H411

Linalool: 1 % - 2,49 %

Numer CAS: 78-70-6

Numer indexowy UE: 603-235-00-2

EINECS / ELINCS / NLP: 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 /

Rosacetat (Rosalin)

: 1 % - 2,49 %

Numer CAS: 90-17-5

EINECS / ELINCS / NLP: 201-972-0

Numer rejestracji REACH: 01-2119929625-31

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

Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Irrit. 2; H315

eugenol: 1 % - 2,49 %

Numer CAS: 97-53-0

EINECS / ELINCS / NLP: 202-589-1

Numer rejestracji REACH: 01-2119971802-33

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

4 z 12

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

Eye Irrit. 2; H319 /

Tetrahydro-4-metylo-2-(2-metyloprop-1-enylo)piran: 0,1 % - 0,99 %

Numer CAS: 16409-43-1

EINECS / ELINCS / NLP: 240-457-5

Numer rejestracji REACH: 01-2119976300-42

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

Eye Irrit. 2; H319 / Repr. 2; H361 / Skin Irrit. 2; H315

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Informacje ogólne

Poszkodowanych należy wydstać 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 porady medycznej. W przypadku dolegliwości sprowadzić lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczone miejsca należy gruntownie spłukać wodą.

W przypadku kontaktu z oczami

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

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

355-A21010-02

5 / 09.05.2023

Data druku  
Strona09.10.2023  
5 z 12**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1 Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze

suche środki gaśnicze, Piąna na bazie alkoholu, Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), 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

Dodatkowe informacje

Woda użyta do gaszenia nie może dostać się do kanalizacji, gleby i zbiorników wodnych. +25°C.

**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. Prowadzi do podrażnienia błon śluzowych.

**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 kwasów 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. Nie wdychać par. 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. nie magazynować razem z artykułami spożywczymi.

Klasyfikacja magazynowa VCI

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**

---

**Wartości graniczne narażenia: komponenty**

Oksydipropanol

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

6 z 12

kraj	sposób	wartosc	jednostka	tekst
DEU	NDS (Niemcy)	100,00	mg/m3	2(II), Y, 11, DFG (20

## 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. Filter Typ ABEK gemäß EN 14387 benutzen. 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

EN 143. Przy większych pracach: odpowiednia ochrona twarzy, buty i gumowy fartuch.

Środki higieny i ochrony

Przed przerwami i natychmiast po obchodzeniu się produktem umyć ręce. Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem.

## 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.	maks.		
Temperatura topnienia/krzepnięcia	---	---		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	---	---		
Łatwopalność				
Granice wybuchowości	---	---		
Temperatura zapłonu i zasięg płomienia	> 100 °C c.c.	---		
Temperatura samozapłonu	---	---		
PH	---	---	---	---
Lepkość	---	---	---	---
Rozpuszczalność	---	---	---	---
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	---	---	---	---
Prężność pary	---	---	---	---
Gęstość lub gęstość względna	0,976 g/ml	---	20 °C	---
Względna gęstość pary	---	---	---	---
Gęstość usypowa	---	---	---	---
Auslaufzeit 4mm (DIN)	---	---	---	---
Rozpuszczalność w wodzie	---	---	---	---

### 9.2 Inne informacje

---

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

7 z 12

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

**10.1 Reaktywność**

Brak dostępnych danych

**10.2 Stabilność chemiczna**

Brak dostępnych danych

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Elektryczne muszą być przystosowane do temperatur w klasie T2.**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 dotyczące skutków toksykologicznych****Informacje ogólne**

Brak dostępnych danych

**Próby toksykologiczne: komponenty****Octan geranylu**

doustny	LD50	6330.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

**Próby toksykologiczne: komponenty****β-Rhodinol**

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

Szczur

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

Królik

**Próby toksykologiczne: komponenty****Isomenthon**

doustny	LD50	1690.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

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

Królik

**Próby toksykologiczne: komponenty****2-Fenylloetanol**

doustny	LD50	1610.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

**Próby toksykologiczne: komponenty****Geraniol**

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

Szczur

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

Królik

**Próby toksykologiczne: komponenty****Cytronelol**

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

Szczur

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

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

8 z 12

Królik

**Próby toksykologiczne: komponenty****Octan cytronellylu**

doustny	LD50	6800.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

Szczur

**Próby toksykologiczne: komponenty****Linalool**

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

Szczur

**Próby toksykologiczne: komponenty****eugenol**

doustny	LD50	2130.0	mg/kg	-
---------	------	--------	-------	---

świnka morska

**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 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.

Inne wskazania

Brak dostępnych danych

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1 Toksyczność**

Toksyczność dla organizmów wodnych Brak dostępnych danych

**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.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

9 z 12

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Produkt**

Zalecenie

Należy unikać wprowadzania do środowiska. C15H30O2 Utylizacja zawartości/pojemnika zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

**Opakownie**

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

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

Strona

10 z 12

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**14.1 Numer UN (numer ONZ)**

ADR, IATA, IMDG

nieregulowany

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Oznaczenie towaru: ADR/RID

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Właściwa wazwa techniczna:

---

IATA-DGR

Właściwa wazwa techniczna: IMDG

---

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Klasa ADR/RID

---

Kod klasyfikacyjny

---

ADR/RID

Klasa IATA-DGR

---

Subrisk IATA-DGR

---

Klasa IMDG

---

Subrisk IMDG

---

**14.4 Grupa pakowania**

ADR, IATA, IMDG

---

**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Marine Pollutant - IMDG

---

EmS

---

Stowage and segregation

---

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

---

**Informacje dodatkowe**

EQ

---

Ograniczone ilości

---

Przepisy specjalne

---

Ograniczenia przejazdu

---

przez tunele

Kategorie transportu

---

Numer niebezpieczeństwa

---

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Nr artykułu/ Nazwa handlowa

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

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****Niemcy**

Klasyfikacja magazynowa VCI	10
Stopień zagrożenia wód	2
Postępowanie w przypadku awarii	---
Zalecenia do ograniczenia	---

**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

355-A21010-02

Data druku

09.10.2023

Wersja/ Data wydania:

5 / 09.05.2023

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.
- H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H319 Działa drażniąco na oczy.
- H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- H361 Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
- H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

---

Powód ostatnich zmian

---

## Skróty

- brak danych, nieokreślone lub nie dotyczy
- REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 )
- OECD Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
- LD50 Dawka śmiertelna
- LC50 Steżenie śmiertelne
- EC50 Steżenie połowiczne
- IC50 Średnie steżenie 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 Porozumienie europejskie dotyczące międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych
- RID Zasady regulujące międzynarodowy transport substancji niebezpiecznych drogą kolejową
- IATA Międzynarodowy związek transportu powietrznego
- IMDG Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych
- MARPOL Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczenia morza przez statki (MARine POLLution)
- EmS Harmonogram pogotowia
- PBT trwale, mające zdolność do bioakumulacji i toksyczne
- vPvB bardzo trwale i mające dużą zdolność do bioakumulacji

Informacje podane w tym formularzu zestawiono według najlepszej wiedzy i odzwierciedlają one wyniki dotychczasowych badań naukowych.

Nie gwarantujemy jednak dotrzymania definowalnych w postaci zapisów prawnych w rzeczywistości.