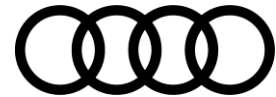


# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Gekon zapachowy żółty, owocowy

Kod produktu : 000087009C

Niepowtarzalny Identyfikator Postaci Czynnej (UFI) : KT60-50AX-U00V-3RRT, PQ60-N0NJ-J00D-EE 5R

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

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Środki aromatyzujące

Zastosowania odradzane : Nie dotyczy

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma	: AUDI AG	Dystrybutor w Polsce:
	Deutschland, 85045 Ingolstadt	Firma: Volkswagen Group Polska Sp. z o.o. ul. Krańcowa 44 61-037 Poznań
Numer telefonu	: +49(0) 841-89 0	Numer telefonu: +48 61 62 73 000
Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS	: aoz.sicherheitsdatenblaetter@audi.de	Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS: karty.charakterystyki@vw-group.pl

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

24-Stunden-Notrufservice: +49(0) 6132-84463

Numer telefonu alarmowego:  
+48 61 62 73 000 (8:00-16:00)  
Europejski numer alarmowy: 112

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

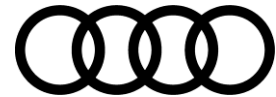
Działanie uczulające na skórę, Kategorie 1	H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategorie 3	H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

**Zapobieganie:**

P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.  
P280 Stosować rękawice ochronne.

**Reagowanie:**

P333 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

**Likwidacja (lub utylizacja) odpadów:**

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

**Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:**

3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal  
Dimetylooktadienol  
(R)-p-menta-1,8-dien  
2-(Fenylometyleno)-oktanal  
3-Cykloheksylopropionian allilu

### 2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja  
5.0

Aktualizacja:  
25.11.2024

Numer Karty:  
11295543-00005

Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszanki

##### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
2,2,4,6,6-Pentametyloheptan	13475-82-6 236-757-0 01-2119490725-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	$\geq 1 - < 2,5$
3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal	5392-40-5 226-394-6 605-019-00-3 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	$\geq 1 - < 10$
Dimetylooktadienol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	$\geq 0,1 - < 1$
Heksanian allilu	123-68-2 204-642-4 01-2119983573-26	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1  Oszacowana toksyczność ostra  Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 218 mg/kg Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe (para): 3 mg/l Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: 820 mg/kg	$\geq 0,25 - < 1$
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01-2119529223-47	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Asp. Tox. 1; H304	$\geq 0,25 - < 1$

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja  
5.0

Aktualizacja:  
25.11.2024

Numer Karty:  
11295543-00005

Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

		Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	
		Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1	
2-(Fenylometyleno)-oktanal	101-86-0 202-983-3 01-2119533092-50	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,25 - < 1$
		Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1	
1,3,4,6,7,8-Heksahydro- 4,6,6,7,8,8- heksametyloindeno[5,6-c]piran	1222-05-5 214-946-9 603-212-00-7 01-2119488227-29	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,25 - < 1$
		Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1 Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodne- go): 1	
3-Cykloheksylopropionian allilu	2705-87-5 220-292-5 01-2119976355-27	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,1 - < 0,25$
		Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1	
		Oszacowana toksyczność ostra	
		Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 380 mg/kg	

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

		Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: 1.600 mg/kg	
2-Fenyloetanol	60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Eye Irrit. 2; H319	>= 0,1 - < 1
		Oszacowana toksyczność ostra	
		Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 1.603,3 mg/kg Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: 806 mg/kg	

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : W razie wypadku lub złego samopoczucia zasięgnąć natychmiast porady lekarza.  
W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.
- Zabezpieczenie dla udzielającego pierwszej pomocy : Pracownicy służb pierwszej pomocy powinni zwracać uwagę na samoochronę i stosować zalecany sprzęt ochrony osobistej, gdy istnieje potencjalne ryzyko narażenia (patrz sekcja 8).
- W przypadku wdychania : W razie wdychania wyprowadzić na świeże powietrze.  
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się objawów.
- W przypadku kontaktu ze skórą : W razie kontaktu, niezwłocznie spłukać skórę dużą ilością wody.  
Zdjąć zanieczyszczone ubranie i obuwie.  
Uzyskać pomoc lekarską.  
Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.  
Starannie oczyścić obuwie przed powtórным użyciem .
- W przypadku kontaktu z oczami : Zapobiegawczo przemyć oczy wodą.  
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- W przypadku połknięcia : W razie połknięcia NIE wywoływać wymiotów.  
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się objawów.  
Dokładnie wypłukać wodą usta.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zagrożenia : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Leczenie : Leczyć symptomatycznie i wspomagająco.

---

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Spray wodny  
Piana odporna na działanie alkoholu  
Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
Suche proszki gaśnicze

Niewłaściwe środki gaśnicze : Strumień wody o dużej objętości

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Narażenie na produkty spalania może powodować zagrożenie dla zdrowia.

Niebezpieczne produkty spalania : Tlenki węgla

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. Stosować środki ochrony indywidualnej.

Specyficzne metody gaszenia : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.  
Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpylony strumień wody.  
Usunąć nieuszkodzone pojemniki z miejsca pożaru, o ile uczynienie tego jest bezpieczne.  
Ewakuować teren.

---

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

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

Indywidualne środki ostrożności. : Stosować środki ochrony indywidualnej.  
Stosować się do zaleceń o bezpiecznych manipulacjach (patrz sekcja 7) oraz sprzęcie ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

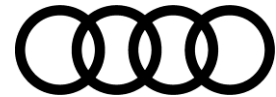
### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w : Unikać uwolnienia do środowiska.

---

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

zakresie ochrony środowiska      Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.  
Zachować i usunąć zanieczyszczoną wodę użytą do mycia.  
Należy powiadomić władze lokalne w przypadku niemożności ograniczenia poważnego wyzwolenia.

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

Metody oczyszczania      :      Zebrać próżniowo rozsypany materiał i zebrać w odpowiednim pojemniku do usunięcia.  
Uwalnianie i utylizacja tego materiału oraz materiałów i przedmiotów używanych do czyszczenia uwolnionych substancji mogą być objęte przepisami lokalnymi lub krajowymi. Konieczne będzie ustalenie, które przepisy będą miały zastosowanie.  
Część 13 i 15 niniejszej karty charakterystyki przedstawia informacje o niektórych wymaganiach lokalnych lub krajowych.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz rozdziały: 7, 8, 11, 12 i 13.

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki techniczne      :      Patrz Środki techniczne w rozdziale KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

Wentylacja miejscowa/ogólna      :      Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji.

Sposoby bezpiecznego postępowania      :      Nie dopuścić do skażenia skóry lub odzieży.  
Unikać wdychania pyłu, dymu, gazu, mgły, par lub rozpylonej cieczy.  
Nie połykać.  
Unikać kontaktu z oczami.  
Manipulacje zgodnie z dobrymi praktykami przemysłowymi i BHP, w oparciu o wyniki oceny narażenia na stanowisku pracy  
Dbać o zapobieganie rozlaniu się, odpadom i minimalizować uwalnianie do środowiska.

Środki higieny      :      Jeżeli podczas typowego użytkowania narażenie na środek chemiczny jest prawdopodobne, zapewnić awaryjny sprzęt do przemywania oczu i prysznic w pobliżu miejsca pracy. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wyciągać poza miejsce pracy. Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników      :      Przechowywać we właściwie oznakowanych pojemnikach.  
Magazynować zgodnie z odpowiednimi przepisami krajowymi.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
5.0 25.11.2024 11295543-00005 Data pierwszego wydania: 13.11.2023

magazynowych

Wytyczne składowania : Nie przechowywać z produktami następujących typów:  
Silne utleniacze

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Brak dostępnych danych

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal	5392-40-5	NDS	27 mg/m <sup>3</sup>	PL NDS
		NDSch	54 mg/m <sup>3</sup>	PL NDS

#### Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	9 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	1,7 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	0,140 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	2,7 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	1 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	0,140 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsumenci	Pożknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	0,6 mg/kg wagi ciała/dzień
Dimetylooktadienol	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	24,58 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	3,5 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	3 mg/cm <sup>2</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	3 mg/cm <sup>2</sup>



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja  
5.0

Aktualizacja:  
25.11.2024

Numer Karty:  
11295543-00005

Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	4,33 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	1,25 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki miejscowe	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	2,49 mg/kg wagi ciała/dzień
(R)-p-menta-1,8-dien	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	66,7 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	9,5 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	16,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	4,8 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	4,8 mg/kg wagi ciała/dzień
2-Fenylloetanol	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	59,9 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	21,2 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	17,7 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	12,7 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	5,1 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Ostre - skutki układowe	5,1 mg/kg wagi ciała/dzień
1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	22 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	60 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	6,5 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze	Długotrwałe - skutki	36 mg/kg

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja  
5.0

Aktualizacja:  
25.11.2024

Numer Karty:  
11295543-00005

Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

		skórą	układowe	wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	3,8 mg/kg wagi ciała/dzień
Heksanian allilu	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	15 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	4,3 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	3,7 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	2,1 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	2,1 mg/kg wagi ciała/dzień
3- Cykloheksylopropioni an allilu	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	21,13 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	5,99 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	17,97 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	3,7 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	2,1 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	6,3 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	2,1 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Ostre - skutki układowe	6,3 mg/kg wagi ciała/dzień
Myrystynian izopropylu	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	23,5 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	33 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	5,79 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	16 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Połknięcie	Długotrwałe - skutki	1,6 mg/kg

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja  
5.0

Aktualizacja:  
25.11.2024

Numer Karty:  
11295543-00005

Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

			układowe	wagi ciała/dzień
--	--	--	----------	---------------------

### Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal	Woda słodka	0,007 mg/l
	Woda słodka – okresowo	0,068 mg/l
	Woda morska	0,001 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	1,6 mg/l
	Osad wody słodkiej	0,125 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad morski	0,013 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Gleba	0,021 mg/kg suchej masy (s.m.)
Dimetylooktadienol	Woda słodka	0,2 mg/l
	Woda słodka – okresowo	2 mg/l
	Woda morska	0,02 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	10 mg/l
	Osad wody słodkiej	2,22 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad morski	0,222 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Gleba	0,327 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Zatrucie wtórne	7,8 mg/kg pożywienia
(R)-p-menta-1,8-dien	Woda słodka	0,014 mg/l
	Woda morska	0,0014 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	1,8 mg/l
	Osad wody słodkiej	3,85 mg/kg suchej masy (s.m.)
		Osad morski
	Gleba	0,763 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Doustnie (Zatrucie wtórne)	133 mg/kg pożywienia
2-Fenyletanol	Woda słodka	0,215 mg/l
	Woda morska	0,0215 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	2,15 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	10 mg/l

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



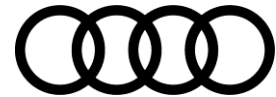
## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

	Osad wody słodkiej	1,454 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad morski	0,1454 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Gleba	0,164 mg/kg suchej masy (s.m.)
1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran	Woda słodka	0,0044 mg/l
	Woda morska	0,00044 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	1 mg/l
	Osad wody słodkiej	2 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad morski	0,394 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Gleba	0,31 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Doustnie (Zatrucie wtórne)	3,3 mg/kg żywienia
Heksanian allilu	Woda słodka	117 mg/l
	Woda morska	11,7 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	1170 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	10 mg/l
	Osad wody słodkiej	4460 mg/kg
	Osad morski	446 mg/kg
	Gleba	825 mg/kg
	Doustnie (Zatrucie wtórne)	47,56 mg/kg żywienia
3-Cykloheksylopropionian allilu	Woda słodka	1,28 µg/l
	Woda słodka – okresowo	1,3 µg/l
	Woda morska	0,128 µg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	0,2 mg/l
	Osad wody słodkiej	0,23753 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad morski	0,023753 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Gleba	0,04661 mg/kg suchej masy (s.m.)
Myrystynian izopropylu	Osad wody słodkiej	1,44 mg/kg
	Osad morski	1,44 mg/kg
	Gleba	20 mg/kg

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki techniczne

Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.  
Minimalizować stężenia narażenia w miejscu pracy.

#### Środki ochrony indywidualnej.

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| Ochrona oczu lub twarzy  | : | Stosować następujące środki ochrony osobistej:<br>Okulary ochronne<br>Sprzęt powinien być zgodny z PN EN 166  |
| Ochrona rąk              | : |   |
| Materiał                 | : | Rękawice chemicznie odporne   |
| Uwagi                    | : | Rodzaj rękawic chroniących przed chemikaliami należy wybrać w zależności od koncentracji i ilości środków niebezpiecznych w miejscu pracy. Czas przebicia nie został określony dla produktu. Często zmieniać rękawice! W przypadku specjalnego użycia zalecamy skontaktowanie się z producentem rękawic ochronnych w celu wyjaśnienia odporności wyżej wymienionych rękawic na chemikalia. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. |
| Ochrona skóry i ciała    | : | Odpowiednią odzież ochronną dobrać w oparciu o dane o odporności chemicznej oraz o ocenę lokalnego potencjalnego narażenia.<br>Unikać kontaktu ze skórą poprzez stosowanie nieprzepuszczalnej odzieży ochronnej (rękawice, fartuchy, obuwie itp.).  |
| Ochrona dróg oddechowych | : | Jeżeli stosowna lokalna wentylacja wyciągowa nie jest dostępna lub ocena narażenia ujawnia jego wartości spoza zalecanych przedziałów, stosować ochronę dróg oddechowych.<br>Sprzęt powinien być zgodny z PN EN 14387   |
| Filtr typu               | : | Połączony pył i para typu organicznego (A-P)  |
- 

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- |  |   |                        |
|--|---|------------------------|
| Stan skupienia   | : | ciało stałe            |
| Barwa  | : | żółty                  |
| Zapach   | : | charakterystyczny      |
| Próg zapachu   | : | Brak dostępnych danych |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia                          | : | Brak dostępnych danych |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | : | Brak dostępnych danych |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

Palność (ciała stałego, gazu)	:	Nieklasyfikowane jako zagrożenie łatwopalności
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	:	Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	:	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	:	> 61 °C
Temperatura samozapłonu	:	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	:	Brak dostępnych danych
pH	:	substancja/mieszanina jest nierozpuszczalna (w wodzie)
Lepkość Lepkość kinematyczna	:	Nie dotyczy
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	:	Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n- oktanol/woda	:	Nie dotyczy
Prężność par	:	Nie dotyczy
Gęstość	:	0,931 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Gęstość względna par	:	Nie dotyczy
Charakterystyka cząstek Rozmiar cząstek	:	Brak dostępnych danych

### 9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe	:	Niewybuchowy(-a)
Właściwości utleniające	:	Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako utleniająca.
Szybkość parowania	:	Nie dotyczy

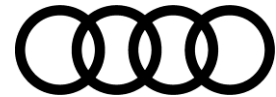
## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Nieklasyfikowany jako zagrożenie związane z reaktywnością.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

### 10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w normalnych warunkach.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Może reagować z silnymi utleniaczami.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Nieznane.

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Utleniacze

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

---

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Kontakt ze skórą  
Połknięcie  
Kontakt z oczami

#### Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Produkt:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Oszacowana toksyczność ostra: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Oszacowana toksyczność ostra: > 20 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: para  
Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Oszacowana toksyczność ostra: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda obliczeniowa

#### Składniki:

##### **2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 5.000 mg/kg  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): > 4,951 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: para  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): > 2.000 mg/kg  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### **3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur, samica): 4.895 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): > 0,68 mg/l  
Czas ekspozycji: 7 h  
Atmosfera badawcza: para

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): 2.250 mg/kg

### **Dimetylooktadienol:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 2.790 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD  
Uwagi: Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Mysz): > 3,2 mg/l  
Czas ekspozycji: 90 min  
Atmosfera badawcza: para  
Uwagi: Nie przestrzegano żadnych wytycznych dotyczących testowania

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): 5.610 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD  
Uwagi: Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

### **Heksanian allilu:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 218 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Oszacowana toksyczność ostra: 3 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: para  
Metoda: Opinia eksperta

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): 820 mg/kg

### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 423 OECD  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): > 5.000 mg/kg  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### **2-(Fenylometyleno)-oktanal:**

Toksyczność ostra - droga : LD50 (Mysz): 2.300 mg/kg



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

pokarmowa  
Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): > 2,12 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: pył/mgła  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): > 3.000 mg/kg  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### 1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 4.640 mg/kg  
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością dla dróg pokarmowych

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 5.000 mg/kg

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Świnka morska): 380 mg/kg

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): 1.600 mg/kg

### 2-Fenylloetanol:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 1.603,3 mg/kg

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik, samiec): 806 mg/kg

### Działanie żrące/drażniące na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### Składniki:

#### 2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:

Gatunek : Królik  
Wynik : Łagodne podrażnienie skóry  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

Ocena : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

#### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Gatunek : Królik  
Wynik : Działanie drażniące na skórę

#### Dimetylooktadienol:

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD  
Wynik : Działanie drażniące na skórę  
Uwagi : Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

### Heksanian allilu:

Gatunek : zrekonstruowany ludzki naskórek (RhE)  
Metoda : Przepis (WE) Nr 440/2008, Aneks, B.46

Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

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

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD  
Wynik : Działanie drażniące na skórę

### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

Gatunek : Królik  
Metoda : Punkt B.4. w Załączniku V do Dyrektywy 67/548/EWG.  
Wynik : Łagodne podrażnienie skóry  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

### 1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Gatunek : Królik  
Wynik : Łagodne podrażnienie skóry

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Gatunek : zrekonstruowany ludzki naskórek (RhE)  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 439 OECD

Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

### 2-Fenyletanol:

Gatunek : Królik  
Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### Składniki:

#### 2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

#### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Gatunek : Królik  
Wynik : Podrażnienie oczu odwracalne w ciągu 21 dni

#### Dimetylooktadienol:

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD  
Wynik : Podrażnienie oczu odwracalne w ciągu 21 dni  
Uwagi : Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

### Heksanian allilu:

Gatunek : Królik  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

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

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

Gatunek : Królik  
Metoda : Punkt B.5. w Załączniku V do Dyrektywy 67/548/EWG.  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

### 1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Gatunek : Królik  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

### 2-Fenylloetanol:

Gatunek : Królik  
Wynik : Podrażnienie oczu odwracalne w ciągu 21 dni

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

#### Działanie uczulające na skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

#### Uczulenie układu oddechowego

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### Składniki:

#### 2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:

Rodzaj badania : Długoterminowa aplikacja powtarzalna (HRIPT)  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Wynik : negatywny  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Rodzaj badania : Długoterminowa aplikacja powtarzalna (HRIPT)  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Wynik : pozytywny

Ocena : Możliwość lub dowód na uczulanie skóry u ludzi

### Dimetylooktadienol:

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Mysz  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 429 OECD  
Wynik : pozytywny  
Uwagi : Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

Ocena : Możliwość lub dowód na niski do umiarkowanego stopień uczulania skóry u ludzi

### Heksanian allilu:

Rodzaj badania : Test maksymizacyjny  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Świnka morska  
Wynik : negatywny  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

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

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Mysz  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 429 OECD  
Wynik : pozytywny

Ocena : Możliwość lub dowód na niski do umiarkowanego stopień uczulania skóry u ludzi

### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Mysz  
Wynik : pozytywny  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

Ocena : Możliwość lub dowód na niski do umiarkowanego stopień uczulania skóry u ludzi

### 1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Rodzaj badania : Test maksymizacyjny

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Świnka morska  
Wynik : negatywny

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Rodzaj badania : Test maksymizacyjny  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Świnka morska  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 406 OECD  
Wynik : pozytywny

Ocena : Możliwość lub dowód na uczulanie skóry u ludzi

### 2-Fenyletanol:

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)  
Droga narażenia : Kontakt ze skórą  
Gatunek : Mysz  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 429 OECD  
Wynik : negatywny

### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### Składniki:

#### 2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków

Wynik: negatywny

Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Rodzaj badania: Test in vitro wymiany chromatyd siostrzanych w komórkach ssaków

Wynik: negatywny

Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Badanie dominującego genu letalnego gryzonia (gameta) (in vivo)  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: wdychanie (para)  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

#### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków

Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test in vitro wymiany chromatyd siostrzanych w komórkach ssaków

Wynik: pozytywny

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Badania mikrojądrowe erytrocytów ssaków (próba cytogenetyczna in vivo)  
Gatunek: Mysz  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny

### Dimetylooktadienol:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD  
Wynik: negatywny  
Uwagi: Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków

Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

Wynik: negatywny

Uwagi: Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro

Metoda: Dyrektywa ds. testów 473 OECD

Wynik: negatywny

Uwagi: Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Badania mikrojądrowe erytrocytów ssaków (próba cytogenetyczna in vivo)  
Gatunek: Mysz  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 474 OECD  
Wynik: negatywny  
Uwagi: Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

### Heksanian allilu:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

Wynik: negatywny

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Mutagenność (cytogenetyczny test in vivo szpiku kostnego ssaków, analiza chromosomalna)  
Gatunek: Mysz  
Sposób podania dawki: Dootrzewnowy  
Wynik: negatywny

### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków  
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro  
Wynik: negatywny

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Test kometowy u ssaków in vivo  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny

### **2-(Fenylometyleno)-oktanal:**

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków

Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

Wynik: negatywny

Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Badania mikrojądrowe erytrocytów ssaków (próba cytogenetyczna in vivo)  
Gatunek: Mysz  
Sposób podania dawki: Zastrzyk dootrzewnowy  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### **1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:**

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 473 OECD  
Wynik: negatywny

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Badania mikrojądrowe erytrocytów ssaków (próba cytogenetyczna in vivo)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

Gatunek: Mysz  
Sposób podania dawki: Zastrzyk dootrzewnowy  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 474 OECD  
Wynik: negatywny

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)  
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD  
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test mikrojądrowy in vitro  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 487 OECD  
Wynik: negatywny

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Mutagenność (cytogenetyczny test in vivo szpiku kostnego ssaków, analiza chromosomalna)  
Gatunek: Mysz  
Sposób podania dawki: Zastrzyk dootrzewnowy  
Wynik: negatywny

### 2-Fenylloetanol:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test rewersji mutacji na bakteriach (AMES)  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD  
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 473 OECD  
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek ssaków  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD  
Wynik: negatywny

### Rakotwórczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### Składniki:

#### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Gatunek : Mysz  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 104 - 105 tygodnie  
Wynik : negatywny



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Gatunek	:	Mysz
Sposób podania dawki	:	Połknięcie
Czas ekspozycji	:	103 tygodnie
Wynik	:	negatywny

### **Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Składniki:**

#### **2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:**

Wpływ na rozwój płodu	:	Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy Gatunek: Szczur Sposób podania dawki: wdychanie (para) Wynik: negatywny Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.
-----------------------	---	--

#### **3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:**

Działanie na płodność	:	Rodzaj badania: Jednopoleniowy test toksyczności reprodukcyjnej Gatunek: Szczur Sposób podania dawki: Połknięcie Metoda: Dyrektywa ds. testów 443 OECD Wynik: negatywny
-----------------------	---	---

Wpływ na rozwój płodu	:	Rodzaj badania: Jednopoleniowy test toksyczności reprodukcyjnej Gatunek: Szczur Sposób podania dawki: Połknięcie Metoda: Dyrektywa ds. testów 443 OECD Wynik: negatywny
-----------------------	---	---

#### **Dimetylooktadienol:**

Wpływ na rozwój płodu	:	Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy Gatunek: Szczur Sposób podania dawki: Połknięcie Wynik: negatywny Uwagi: Nie przestrzegano żadnych wytycznych dotyczących testowania
-----------------------	---	---

#### **Heksanian allilu:**

Działanie na płodność	:	Rodzaj badania: Badania przesiewowe toksyczności reprodukcyjnej/rozwojowej Gatunek: Szczur Sposób podania dawki: Połknięcie Metoda: Dyrektywa ds. testów 421 OECD Wynik: negatywny Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.
-----------------------	---	---

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

Wpływ na rozwój płodu : Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 414 OECD  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Wpływ na rozwój płodu : Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny

### **2-(Fenylometyleno)-oktanal:**

Działanie na płodność : Rodzaj badania: Badania przesiewowe toksyczności reprodukcyjnej/rozwojowej  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Wpływ na rozwój płodu : Rodzaj badania: Badania przesiewowe toksyczności reprodukcyjnej/rozwojowej  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### **1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:**

Działanie na płodność : Rodzaj badania: Trójpokoleniowe badanie toksyczności reprodukcyjnej  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny

Wpływ na rozwój płodu : Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny

### **3-Cykloheksylopropionian allilu:**

Działanie na płodność : Rodzaj badania: Jednopakoleniowy test toksyczności reprodukcyjnej  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 415 OECD  
Wynik: negatywny

### **2-Fenyletanol:**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

Wpływ na rozwój płodu : Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Kontakt ze skórą  
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Rozwój zarodkowo-płodowy  
Gatunek: Szczur  
Sposób podania dawki: Połknięcie  
Wynik: negatywny

### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### **Składniki:**

##### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Ocena : Nie zaobserwowano znaczących skutków dla zdrowia zwierząt w stężeniach 100 mg/kg m.c. lub niższych.

#### **Toksyczność dawki powtórzonej**

##### **Składniki:**

##### **2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:**

Gatunek : Szczur  
NOAEL : > 100 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 90 Dni  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

Gatunek : Szczur  
NOAEL : > 1 mg/l  
Sposób podania dawki : wdychanie (para)  
Czas ekspozycji : 90 Dni  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

##### **3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:**

Gatunek : Szczur, samica  
LOAEL : 335 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 14 Tygod.

##### **Dimetylooktadienol:**

Gatunek : Szczur, samiec  
NOAEL :  $\geq$  497,9 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 96 Dni

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

Metoda : Dyrektywa ds. testów 408 OECD  
Uwagi : Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

Gatunek : Szczur  
NOAEL : 250 mg/kg  
Sposób podania dawki : Kontakt ze skórą  
Czas ekspozycji : 91 Dni  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 411 OECD  
Uwagi : Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

### Heksanian allilu:

Gatunek : Szczur  
NOAEL : > 2.500 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 52 Tygod.

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

Gatunek : Szczur, samiec  
NOAEL : 5 mg/kg  
LOAEL : 30 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 13 Tygod.

### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

Gatunek : Szczur, samiec  
NOAEL : 29,9 mg/kg  
LOAEL : 287,3 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 98 Dni

Gatunek : Szczur  
NOAEL : 150 mg/kg  
LOAEL : 375 mg/kg  
Sposób podania dawki : Kontakt ze skórą  
Czas ekspozycji : 28 Dni

### 1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Gatunek : Szczur  
NOAEL : >= 150 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 13 Tygod.  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 408 OECD

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Gatunek : Szczur  
NOAEL : > 214 mg/kg  
Sposób podania dawki : Połknięcie  
Czas ekspozycji : 1 yr

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

### **2-Fenylloetanol:**

Gatunek	:	Szczur
NOAEL	:	510 mg/kg
LOAEL	:	1.020 mg/kg
Sposób podania dawki	:	Kontakt ze skórą
Czas ekspozycji	:	90 Dni

### **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Składniki:**

#### **2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:**

Substancja lub mieszanina jest znana jako powodująca zagrożenie toksyczne drogą oddechową dla ludzi lub musi być rozpatrywana jako powodująca zagrożenie toksyczne drogą oddechową dla ludzi.

#### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Substancja lub mieszanina jest znana jako powodująca zagrożenie toksyczne drogą oddechową dla ludzi lub musi być rozpatrywana jako powodująca zagrożenie toksyczne drogą oddechową dla ludzi.

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

#### **Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

---

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

#### **Składniki:**

#### **2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:**

Toksyczność dla ryb : LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): > 2,8 µg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Uwagi: Brak toksyczności na granicy rozpuszczalności  
W oparciu o dane materiałów podobnych.

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EL50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): > 1.000 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Substancja badana: Frakcja wodnej zawierająca

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

rozpuszczone/zemulgowane/zawieszone udziały badanej substancji

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): > 22,5 µg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD  
Uwagi: Brak toksyczności na granicy rozpuszczalności

EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): > 22,5 µg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD  
Uwagi: Brak toksyczności na granicy rozpuszczalności

Toksyczność dla mikroorganizmów : EC10 (Pseudomonas putida): > 1.480 mg/l  
Czas ekspozycji: 5 h

### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Leuciscus idus (Jaź)): 6,78 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: DIN 38412

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 6,8 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 103,8 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 3 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h

Toksyczność dla mikroorganizmów : EC50 (czynny osad): 160 mg/l  
Czas ekspozycji: 30 min  
Metoda: Wytoczne OECD 209 w sprawie prób

### Dimetylooktadienol:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 27,8 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD  
Uwagi: Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 59 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD  
Uwagi: Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 156,7 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 54,3 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla : EC10 (czynny osad): > 100 mg/l

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

mikroorganizmów  
Czas ekspozycji: 3 h  
Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób  
Uwagi: Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

### Heksanian allilu:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): 0,117 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla dafnii i  
innych bezkręgowców  
wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 2 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla  
glony/rośliny wodne : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): > 4,6 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 0,255 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Współczynnik M : 1  
(Toksyczność ostrą dla  
środowiska wodnego)

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

Toksyczność dla ryb : LC50 (Pimephales promelas (złota rybka)): 0,720 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i  
innych bezkręgowców  
wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 307 µg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

Toksyczność dla  
glony/rośliny wodne : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 0,25  
mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 0,14  
mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Współczynnik M : 1  
(Toksyczność ostrą dla  
środowiska wodnego)

Toksyczność dla  
mikroorganizmów : EC50 : > 100 mg/l  
Czas ekspozycji: 3 h  
Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Toksyczność dla ryb : EC10: 0,37 mg/l

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

(Toksyczność chroniczna) Czas ekspozycji: 8 d  
Gatunek: Pimephales promelas (żółta rybka)

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : EC10: 0,153 mg/l  
Czas ekspozycji: 21 d  
Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)  
Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób

### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

Toksyczność dla ryb : LL50 (Pimephales promelas (żółta rybka)): > 1 - 10 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.  
Brak toksyczności na granicy rozpuszczalności

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): > 0,1 - 1 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : NOEC (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): > 0,1 - 1 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.  
Brak toksyczności na granicy rozpuszczalności

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) : 1

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : EC10: > 0,01 - 0,1 mg/l  
Czas ekspozycji: 21 d  
Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)  
Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### 1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oryzias latipes (Ryżanka japońska)): 0,95 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Acartia tonsa (widłonogi)): 0,47 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): > 0,854 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 0,201 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0 Aktualizacja: 25.11.2024 Numer Karty: 11295543-00005 Data ostatniego wydania: 25.11.2024  
Data pierwszego wydania: 13.11.2023

Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

- Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) : 1
- Toksyczność dla mikroorganizmów : EC0 : 10 mg/l  
Czas ekspozycji: 5 d
- Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,068 mg/l  
Czas ekspozycji: 36 d  
Gatunek: *Lepomis macrochirus* (Łosoś błękitnoskrzeli)  
Metoda: Wytyczne OECD 210 w sprawie prób
- Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,111 mg/l  
Czas ekspozycji: 21 d  
Gatunek: *Daphnia magna* (rozwiłitka)  
Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego) : 1

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

- Toksyczność dla ryb : LC50 (*Pimephales promelas* (złota rybka)): 0,13 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD
- Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (*Daphnia magna* (rozwiłitka)): 3,8 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD
- Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (*Raphidocelis subcapitata* (algi zielone)): 3 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD
- EC10 (*Raphidocelis subcapitata* (algi zielone)): 1,6 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) : 1

- Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : EC10: 0,064 mg/l  
Czas ekspozycji: 28 d  
Gatunek: *Pimephales promelas* (złota rybka)  
Metoda: Wytyczne OECD 210 w sprawie prób

### 2-Fenyloetanol:

- Toksyczność dla ryb : LC50 (*Leuciscus idus* (Jaź)): > 215 - 464 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: DIN 38412

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

---

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	:	EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 287,17 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Metoda: Punkt C.2. w Załączniku V do Dyrektywy 67/548/EWG.
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 1.300 mg/l Czas ekspozycji: 72 h  EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 430 mg/l Czas ekspozycji: 72 h
Toksyczność dla mikroorganizmów	:	NOEC : 100 mg/l Czas ekspozycji: 3 h Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Składniki:

##### **2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:**

Biodegradowalność : Wynik: Nielatwo ulega biodegradacji.  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

##### **3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: > 90 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Punkt C.4.D. w Załączniku V do Dyrektywy 67/548/EWG.

##### **Dimetylooktadienol:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 64,2 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 301D OECD  
Uwagi: Test przeprowadzono zgodnie z wytycznymi

##### **Heksanian allilu:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 70 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 301F OECD

##### **(R)-p-menta-1,8-dien:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 71,4 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Wytyczne OECD 301 B w sprawie prób

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 301F OECD  
Uwagi: W oparciu o dane materiałów podobnych.

### 1,3,4,6,7,8-Heksa hydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:

Biodegradowalność : Wynik: Niełatwo ulega biodegradacji.  
Biodegradacja: 2 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Wytyczne OECD 301 B w sprawie prób

### 3-Cykloheksylopropionian allilu:

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 86 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 301D OECD

### 2-Fenyletanol:

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 100 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: Wytyczne OECD 301 B w sprawie prób

## 12.3 Zdolność do bioakumulacji

### Składniki:

#### 2,2,4,6,6-Pentametyloheptan:

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 6,96  
Uwagi: Obliczenia

#### 3,7-Dimetylo 2,6-oktadienal:

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 2,76

#### Dimetylooktadienol:

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 2,84  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 107 OECD  
Uwagi: Test przeprowadzono w sposób równoważny lub podobny do wytycznych

#### Heksanian allilu:

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 3,191

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

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 4,38

#### 2-(Fenylometyleno)-oktanal:

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

---

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 4,82  
Uwagi: Obliczenia

### **1,3,4,6,7,8-Heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran:**

Bioakumulacja : Gatunek: Lepomis macrochirus (Łosoś błękitnoskrzeli)  
Współczynnika biokoncentracji (BCF): 1.584  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 305 OECD

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 5,3

### **3-Cykloheksylopropionian allilu:**

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 4,276  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 107 OECD

### **2-Fenylloetanol:**

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 1,3

## 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

## 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

### **Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

## 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

### **Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

## 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

---

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt : Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.  
Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zastosowania produktu, a nie jego właściwości.  
Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika,

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

Zanieczyszczone opakowanie	:	zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami. Nie usuwać odpadów do ścieków. Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia. O ile nie określono inaczej: utylizacja jak niezużytego produktu.
Kod Odpadu	:	Następujące Kody Odpadów są jedynie propozycjami:  produkt używany 20 03 01, mieszane odpady komunalne  produkt nieużywany 20 03 01, mieszane odpady komunalne  opakowania nieczyszczone 15 01 10*, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADN	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
ADR	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
RID	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IMDG	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IATA	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
ADR	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
RID	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IMDG	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IATA	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny

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

ADN	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
ADR	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
RID	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IMDG	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IATA	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.4 Grupa pakowania

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

<b>ADN</b>	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
<b>ADR</b>	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
<b>RID</b>	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
<b>IMDG</b>	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
<b>IATA (Ładunek)</b>	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny
<b>IATA (Pasażer)</b>	:	Nieregulowany jako towar niebezpieczny

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Uwagi : Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII)

:

Substancja(e) lub mieszanina(y) są wymienione tutaj według ich występowania w przepisach, bez względu na ich użytkowanie/cel lub warunki ograniczenia. Patrz warunki w odpowiedniej Regulacji w celu ustalenia, czy jakiś wpis ma zastosowanie do wprowadzenia na rynek, czy też nie. Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych wpisów:  
Numer na liście 75: Jeżeli zamierzasz używać ten produkt jako tusz do tatuażu, skontaktuj się ze sprzedawcą.

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59).	:	Nie dotyczy
Rozporządzenie (WE) w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową	:	Nie dotyczy
Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (wersja przekształcona)	:	Nie dotyczy
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE)	:	Nie dotyczy

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu  
niebezpiecznych chemikaliów

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze : Nie dotyczy  
udzielania zezwoleń (Załącznik XIV)

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń  
poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi.

Nie dotyczy

Lotne związki organiczne : Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z  
dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych  
(zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)  
Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC): 2,99 %

### Inne przepisy:

Patrz Dyrektywa 94/33/EC na temat ochrony młodych osób w miejscu pracy lub surowsze  
przepisy krajowe tam, gdzie ma to zastosowanie.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z  
2020 r. poz. 2289)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi  
dostosowaniami do postępu technicznego (ATP).

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006  
roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie  
chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę  
1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji  
(WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG,  
93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii  
Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 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  
(REACH)

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.).

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, z późn.  
zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i  
higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst  
jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1488)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi  
(Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu  
termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w  
wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

1367, z późn. zm.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2021 poz. 874, z późn. zm.)

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. 2005 Nr 179, poz. 1485, z późn. zm.)

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

### SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje : Pozycje, w których zostały dokonane zmiany w stosunku do wersji poprzedniej, są zaznaczone w treści tego dokumentu dwiema liniami pionowymi.

#### Pełny tekst Zwrotów H

H226 : Łatwopalna ciecz i pary.  
H301 : Działa toksycznie po połknięciu.  
H302 : Działa szkodliwie po połknięciu.  
H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  
H311 : Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.  
H312 : Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.  
H315 : Działa drażniąco na skórę.  
H317 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H319 : Działa drażniąco na oczy.  
H331 : Działa toksycznie w następstwie wdychania.  
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.  
H413 : Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.  
EUH066 : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

#### Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox. : Toksyczność ostra  
Aquatic Acute : Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego  
Aquatic Chronic : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego  
Asp. Tox. : Zagrożenie spowodowane aspiracją  
Eye Irrit. : Działanie drażniące na oczy  
Flam. Liq. : Substancje ciekłe łatwopalne  
Skin Irrit. : Drażniące na skórę  
Skin Sens. : Działanie uczulające na skórę



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 25.11.2024
5.0	25.11.2024	11295543-00005	Data pierwszego wydania: 13.11.2023

- PL NDS : 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.)
- PL NDS / NDS : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
- PL NDS / NDSch : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

### Dalsze informacje

Źródła kluczowych danych, z których skorzystano przygotowując kartę charakterystyki : Wewnętrzne dane techniczne, dane z kart SDS materiałów surowych, wyniki wyszukiwania Portalu OECD eChem i Europejskiej Agencji Chemikaliów, <http://echa.europa.eu/>

**Klasyfikacja mieszaniny:**

**Procedura klasyfikacji:**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez  
Regulację Komisji (UE) 2020/878



## Gekon zapachowy żółty, owocowy

Wersja 5.0	Aktualizacja: 25.11.2024	Numer Karty: 11295543-00005	Data ostatniego wydania: 25.11.2024 Data pierwszego wydania: 13.11.2023
---------------	-----------------------------	--------------------------------	--

Skin Sens. 1	H317	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3	H412	Metoda obliczeniowa

Pozycje, w których zostały dokonane zmiany w stosunku do wersji poprzedniej, są zaznaczone w treści tego dokumentu dwiema liniami pionowymi.

Informacje zawarte w tej Karcie Charakterystyki Substancji Chemicznej są poprawne według naszej najlepszej wiedzy, informacji i przekonania, w momencie jej publikacji. Celem tych informacji jest instruktaż do bezpiecznych manipulacji, używania, przetwarzania, przechowywania, transportu i utylizacji materiału oraz uwalniania, i nie należy ich traktować jako gwarancji ani specyfikacji jakiegoś typu. Podane informacje dotyczą tylko konkretnego materiału, określonego na początku tej SDS i mogą nie być poprawne w razie, gdy materiał tej SDS jest używany w połączeniu z jakimiś innymi materiałami lub w jakimś procesie, o ile nie są wyspecyfikowane w tekście. Użytkownicy materiału powinni przejrzeć informacje i zalecenia w określonym kontekście zamierzonego przez nich sposobu manipulacji, użytkowania, przetwarzania i przechowywania z uwzględnieniem oceny stosowności materiału tej SDS w produkcie końcowym użytkownika, o ile ta ocena ma zastosowanie.

PL / PL