

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu : Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym

UFI : N/A

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Produkt biobójczy (insektycyd)

Zastosowania odradzane : Nieznane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki : S.C. Johnson Sp z o.o.
ul. Taśmowa 7, Warszawa 02-677

Numer telefonu : +48224458800

Adres e-mail : biuro@scj.com

1.4 Numer telefonu alarmowego : 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna),
999 (pogotowie medyczne).
Infolinia: 0-801 11 12 11, koszt połączenia wg taryfy operatora.
(poniedziałek - piątek, godz. 8:00-18:00).

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Klasyfikacja zagrożeń	Kategoria zagrożenia	Identyfikacja zagrożeń
Drażniące na skórę	Kategoria 2	Działa drażniąco na skórę.
Działanie drażniące na oczy	Kategoria 2	Działa drażniąco na oczy.
Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego	Kategoria 1	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego	Kategoria 1	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Znaki ostrzegawcze

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Hasło ostrzegawcze
Uwaga

Substancje czynne (BPR)
Transflutryna 0.15g w 100g.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

(H315) Działa drażniąco na skórę.
(H319) Działa drażniąco na oczy.
(H410) Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

(P101) W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
(P102) Chronić przed dziećmi.
(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.
(P337 + P313) W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
(P301 + P312) W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Dodatkowe oznakowanie Używać zgodnie ze sposobem użycia. Nie usuwać i nie przekłuwać membrany znajdującej się pod folią zabezpieczającą preparat. Przechowywać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt. Stosować w miejscach niedostępnych dla dzieci i zwierząt.

Zawiera Zawiera alkohol cynamonowy, citronelol, geraniol, citral, d-Limonen, kumarynę, 1-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-yl) pent-1-en-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3 Inne zagrożenia : **Substancje zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego (ED)**
Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.
Substancja PBT i vPvB
Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które spełniają kryteria dla substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji zgodnie z załącznikiem XIII.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	58985-18-5 / 261-543-9		Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317	>= 20.00 - < 30.00	ATE: Doustnie = 5,001 mg/kg Gatunek: Szczur
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	58430-94-7 / 261-245-9	01-2119972325-34	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411 Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315	>= 10.00 - < 20.00	ATE: Doustnie = 4,250 mg/kg Gatunek: Szczur
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2 H319	>= 5.00 - < 10.00	ATE: Doustnie = 2,790 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = 5,610 mg/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
alpha-Terpineol	98-55-5 / 202-680-6	01-2119980717-23	Działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = 5,170 mg/kg Gatunek: Szczur
2,3,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	68912-13-0 / 272-805-7	01-2119969447-21	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = > 5,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	123-11-5 / 204-602-6	01-2119977101-43	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = 3,210 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik
Linalyl acetate	115-95-7 / 204-116-4	01-2119454789-19	Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319 Działanie uczulające	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = > 9,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			na skórę Kategoria 1 H317		
(+)-beta-Citronellol	106-22-9 / 203-375-0	01-2119453995-23	Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317	>= 0.50 - < 1.00	ATE : Doustnie = 3,450 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = 2,650 mg/kg Gatunek: Królik
Heliotropine	120-57-0 / 204-409-7	01-2119983608-21	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317	>= 0.50 - < 1.00	ATE :
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	2050-08-0 / 218-080-2	01-2119969444-27	Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410	>= 0.50 - < 1.00	Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1 ATE : Doustnie = 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			Toksyczność ostra Kategoria 4 H302		
Coumarin	91-64-5 / 202-086-7	01-2119943756-26	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Toksyczność ostra Kategoria 4 H302	>= 0.50 - < 1.00	ATE : Doustnie = 293 mg/kg Gatunek: Szczur Doustnie = 500 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = 293 mg/kg Gatunek: Szczur
Citral	5392-40-5 / 226-394-6	01-2119462829-23	Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319	>= 0.50 - < 1.00	ATE : Doustnie = 6,800 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur
Geraniol	106-24-1 / 203-377-1	01-2119552430-49	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317 Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Doustnie = 3,600 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1 H318		
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	7779-30-8 / 231-926-5		Działanie drażniące na oczy Kategoria 2B H319 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317	>= 0.10 - < 0.50	<u>ATE :</u>
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	105-87-3 / 203-341-5	01-2119973480-35	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę	>= 0.10 - < 0.50	<u>ATE :</u> Doustnie = 6,330 mg/kg Gatunek: Szczur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			Kategoria 1 H317		
1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	127-43-5 / 204-843-7		Działanie drażniące na oczy Kategoria 2B H319 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Doustnie = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Substancje ciekłe łatwopalne Kategoria 3 H226 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Zagrożenie	>= 0.10 - < 0.50	Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1 Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 ATE : Doustnie = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5 g/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304 Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412		
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	118712-89-3 / 405-060-5	Not required	Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410	>= 0.10 - < 0.50	Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1,000 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1,000 ATE: Doustnie = 5,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 4,000 mg/kg Gatunek: Mysz Wdychanie = > 0.51 mg/l Gatunek: Szczur
cinnamic alcohol	104-54-1 / 203-212-3	01-2119934496-29	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Działanie żrące/drażniące na	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Doustnie = 2,675 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			skórę Kategoria 2 H315		
Alpha-Cedrene	469-61-4 / 207-418-4	Not required	Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410 Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304	>= 0.00 - < 0.10	Współczynnik M (toksyczność ostra) = 10 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 10 ATE: Doustnie = 5,001 mg/kg Gatunek: Szczur

Substancja NDS					
Camphor	76-22-2 / 200-945-0	01-2119966156-31	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Kategoria 2 H371 Toksyczność ostra Kategoria 4 H302	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Doustnie = 1,500 mg/kg Gatunek: Szczur Wdychanie = 1.5 mg/l Gatunek: Szczur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

			Toksyczność ostra Kategoria 4 H332 Substancje stałe łatwopalne Kategoria 2 H228 Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1 H318		
Diphenyl ether	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2B H319	>= 0.00 - < 0.10	Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 ATE : Doustnie = 2.83 g/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 7,940 mg/kg Gatunek: Królik

Dodatkowe informacje

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Wdychanie : Brak dodatkowych wymagań.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

- | | | |
|------------------|---|---|
| Kontakt ze skórą | : | Natychmiast zdjąć skażone ubranie.
Zmyć mydłem i dużą ilością wody.
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem. |
| Kontakt z oczami | : | Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.
W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy.
W przypadku kontaktu produktu z oczami niezwłocznie przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć pomocy lekarskiej. |
| Połknięcie | : | W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.
Wypłukać usta wodą. |

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- | | | |
|------------------|---|--|
| Oczy | : | Działa drażniąco na oczy.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów. |
| Skutki dla skóry | : | Może powodować alergiczną reakcję skórą.
Powoduje podrażnienie skóry.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów. |
| Wdychanie | : | Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów. |
| Połknięcie | : | Może powodować podrażnienie ust, gardła lub żołądka.
Może powodować dolegliwości brzuszne. |

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

Patrz opis pierwszej pomocy, chyba że określono inaczej.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

- | | | |
|-------------|---|---|
| Odpowiednie | : | Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska. |
| Niewłaściwe | : | Nie dotyczy. |

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- | | |
|---|---|
| : | Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu. |
|---|---|

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

- 5.3 Informacje dla straży pożarnej :** W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.
Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych :** Użyć środków ochrony osobistej.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska :** Poza sposobem użycia zgodnym z przeznaczeniem produktu unikać przedostania się preparatu do środowiska.
Zapobiegać przedostaniu się dużych ilości produktu do kanalizacji.
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.
Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze. Unikać zanieczyszczenia środowiska.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia :** Wchłonąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).
Wyczyścić pozostałości z wycieku. Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji :** Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania :** Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Stosować środki ochrony osobistej. Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności :** Nie zamrażać. Chronić przed dziećmi.
Przechowywać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt.
Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe :** Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci) Produkt biobójczy (insektycyd).

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli**
Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Składniki	Nr CAS	mg/m3	ppm	Droga narażenia	Wykaz
Citral	5392-40-5	54 mg/m3			PL_STEL
		27 mg/m3			PL_TWAS
Camphor	76-22-2	18 mg/m3			PL_STEL
		12 mg/m3			PL_TWAS
Diphenyl ether	101-84-8	14 mg/m3			PL_STEL
		7 mg/m3			PL_TWAS

Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

8.2 Kontrola narażenia

- Ochrona dróg oddechowych : W razie tworzenia się par stosować respirator z odpowiednim filtrem.
- Ochrona rąk : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.
Rękawice nitylowe - grubość 0,12 mm; Czas przebicia > 2 godziny.
Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.
Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem.
- Ochrona oczu lub twarzy : Okulary ochronne
- Ochrona skóry i ciała : Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
- Inne informacje : Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
- Kontrola narażenia środowiska : Patrz w sekcji 6.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- Wygląd : żel
- Barwa : pomarańczowy
- Zapach : kwiatowy
- pH : 4.8
- Temperatura topnienia/krzepnięcia : -20°C - 0°C

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: > 100°C
Temperatura zapłonu	: > 150 °C
Palność (ciała stałego, gazu)	: Produkt jest niepalny.
Dolna granica palności lub wybuchowości	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Górna granica palności lub wybuchowości	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Gęstość par	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Gęstość względna	: 0.8990 g/cm ³ w 20 °C
Rozpuszczalność	: rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Nie jest wymagane, ponieważ produkt jest mieszaniną.
Temperatura samozapłonu	: nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	: Nie jest mierzone, ponieważ mieszanina nie jest samoreaktywna
Lepkość kinematyczna	: 1,038 mm ² /s
Charakterystyka cząstek	: Nie jest mierzone, ponieważ produkt nie generuje pyłu ani cząstek stałych

9.2 Inne informacje

Inne informacje : nie wymagane

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność	: Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.
10.2 Stabilność chemiczna	: Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	: Nieznane.
10.4 Warunki, których należy unikać	: Wysoka temperatura i bezpośrednie działanie światła słonecznego.
10.5 Materiały niezgodne	: Nieznane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Produkt	LD50 (kurz i mgła) Obliczeniowe		> 5 mg/l	

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę : Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na skórę : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje : Nie dotyczy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt : Sam produkt nie był badany.

12.1 Toksyczność**Toksyczność dla ryb**

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Brak dostępnych danych			
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	LC50 próba przepływowa Oszacowana Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Pimephales promelas (złota rybka)	7.7 mg/l	96 h
Linalool	LC50 próba statyczna	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	27.8 mg/l	96 h
alpha-Terpineol	LC50	Salmo gairdneri	6.3 mg/l	96 h
3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	LC50 próba przepływowa	Pimephales promelas (złota rybka)	6.7 mg/l	96 h
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	LC50 próba statyczna	Leuciscus idus (Jaź)	148.32 mg/l	96 h
Linalyl acetate	LC50 próba przepływowa Oszacowana	Cyprinus carpio (karaś)	11 mg/l	96 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

(+)-beta-Citronellol	LC50 próba statyczna	Leuciscus idus (Jaź)	14.66 mg/l	96 h
Heliotropine	LC50 próba statyczna Oszacowana Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Cyprinus carpio (karaś)	2.5 mg/l	96 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	LC50 próba półstatyczna Oszacowana	Danio rerio (danio pręgowane)	1.34 mg/l	96 h
Coumarin	LC50 QSAR	Ryby	1.324 mg/l	96 h
Citral	LC50 próba statyczna	Leuciscus idus (Jaź)	6.78 mg/l	96 h
Geraniol	LC50 próba statyczna	Danio rerio (danio pręgowane)	22 mg/l	96 h
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Brak dostępnych danych			
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	LC50 próba półstatyczna Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Pimephales promelas (złota rybka)	6.12 mg/l	96 h
1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	Brak dostępnych danych			
(R)-p-menta-1,8-dien	LC50 próba półstatyczna Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Pimephales promelas (złota rybka)	0.41 mg/l	96 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

	NOEC próba półstatyczna	Pimephales promelas (złota rybka)	0.059 mg/l	8 d
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	LC50 NOEC	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) Pimephales promelas (złota rybka)	0.0007 mg/l 0.000399 mg/l	
cinnamic alcohol	LC50 QSAR	Pimephales promelas (złota rybka)	> 100 mg/l	96 h
Alpha-Cedrene	Brak dostępnych danych			
Camphor	LC50	Danio rerio (danio pręgowane)	> 35 - < 50 mg/l	96 h
Diphenyl ether	LC50 próba przepływowa	Pimephales promelas (złota rybka)	4 mg/l	96 h

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Brak dostępnych danych			
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	EC50 Testy przepływowe Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	> 5.8 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (rozwiłitka)	20 mg/l	48 h
alpha-Terpineol	EC50 próba statyczna Dane przeglądowe (analogia)	Daphnia magna (rozwiłitka)	73 mg/l	48 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0

Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023

Specyfikacja Numer: 350000020111

SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	EC50 próba przepływowa	Daphnia magna (rozwiłitka)	> 14 mg/l	48 h
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	82.8 mg/l	48 h
Linalyl acetate	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	15 mg/l	48 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	17.48 mg/l	48 h
Heliotropine	EC50 próba statyczna Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	52 mg/l	48 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	EC50 Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	0.88 mg/l	48 h
Coumarin	EC50 Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	30.6 mg/l	48 h
Citral	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	6.8 mg/l	48 h
Geraniol	EC50 próba półstatyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	7.75 mg/l	48 h
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Brak dostępnych danych			
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	14.1 mg/l	48 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	Brak dostępnych danych			
(R)-p-menta-1,8-dien	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC próba półstatyczna Oszacowana	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	EC50	Daphnia magna (rozwiłitka)	0.0012 mg/l	
	NOEC	Daphnia magna	0.000017 mg/l	
cinnamic alcohol	EC50 QSAR	Daphnia magna (rozwiłitka)	> 100 mg/l	48 h
Alpha-Cedrene	EC50	Daphnia pulex (dafnia)	0.044 mg/l	48 h
Camphor	EC50 QSAR	Daphnia magna (rozwiłitka)	9.303 mg/l	48 h
Diphenyl ether	LC50 próba statyczna Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	1.96 mg/l	48 h

Toksyczność dla roślin wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Brak dostępnych danych			
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	EC50 próba statyczna Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	> 3.8 mg/l	72 h
Linalool	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	156.7 mg/l	96 h
alpha-Terpineol	EC50 Dane przeglądowe (analogia)	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	68 mg/l	72 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	2.5 mg/l	72 h
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	81.11 mg/l	72 h
Linalyl acetate	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	62 mg/l	72 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	2.4 mg/l	72 h
Heliotropine	EC50 próba statyczna Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	31 mg/l	72 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	ErC50 Statyczne Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	0.77 mg/l	72 h
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Citral	EC50	Desmodesmus subspicatus	16 mg/l	72 h
Geraniol	NOEC próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	1 mg/l	72 h
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Brak dostępnych danych			
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	3.72 mg/l	72 h
1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	Brak dostępnych danych			
(R)-p-menta-1,8-dien	NOEC próba statyczna	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	0.05 mg/l	72 h
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	> 0.1 mg/l	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

2,3,5,6-tetrafluorobenzylu		zielone)		
cinnamic alcohol	ErC50 Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	54 mg/l	96 h
Alpha-Cedrene	Brak dostępnych danych			
Camphor	EC50 QSAR	Algi	6.951 mg/l	96 h
Diphenyl ether	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	2.5 mg/l	96 h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Brak dostępnych danych		
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	27 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.
Linalool	64.2 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
alpha-Terpineol	80 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	15 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	97 %	6 d	Łatwo biodegradowalny.
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
(+)-beta-Citronellol	80 - 90 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Heliotropine	82 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	81.3 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Coumarin	100 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Citral	85 - 95 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Geraniol	90 %	11 d	Łatwo biodegradowalny.
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Brak dostępnych danych		
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	85 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	Brak dostępnych danych		
(R)-p-menta-1,8-dien	80 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	0 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.
cinnamic alcohol	97.9 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Alpha-Cedrene	Brak dostępnych danych		
Camphor	77 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Diphenyl ether	76 %	20 d	Łatwo biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	503.6 QSAR	4.6
Linalool	Brak dostępnych danych	2.84 Oszacowana
alpha-Terpineol	110	2.6
3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	74.4	4.4
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	Brak dostępnych danych	1.56
Linalyl acetate	173.9	3.9
(+)-beta-Citronellol	82.59 QSAR	3.41 Oszacowana
Heliotropine	Brak dostępnych danych	1.2
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester		4.9
Coumarin	Brak dostępnych danych	1.39
Citral	89.72	2.76
Geraniol	Brak dostępnych danych	2.6
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Brak dostępnych danych	4.78 Obliczeniowe
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	196.3 QSAR	4.3
1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	812.2 QSAR	4.91

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

(R)-p-menta-1,8-dien	1,022 QSAR	4.38
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	1,783	5.94
cinnamic alcohol	5 QSAR	1.636
Alpha-Cedrene	Brak dostępnych danych	5.74
Camphor	Brak dostępnych danych	2.414 Oszacowana
Diphenyl ether	49 - 594 Oszacowana	4.21

12.4 Mobilność w glebie

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Brak dostępnych danych	
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	Koc	3724 QSAR
Linalool	Koc	75 Oszacowana
alpha-Terpineol	Brak dostępnych danych	
3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	log Koc	3.11
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	log Koc	1
Linalyl acetate	Koc	432.4
(+)-beta-Citronellol	Koc	70.79
Heliotropine	Brak dostępnych danych	
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester		
Coumarin	Brak dostępnych danych	
Citral	Koc	147.7
Geraniol	Koc	70.79
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Brak dostępnych danych	
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	Koc	1151
1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	Brak dostępnych danych	
(R)-p-menta-1,8-dien	Koc	6324
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	log Koc	4.73

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

cinnamic alcohol	Koc	71.26
Alpha-Cedrene	Brak dostępnych danych	
Camphor	Koc	117
Diphenyl ether	log Koc	3.3

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki	Wyniki
TERPINEOL, DIHYDRO-, ACETATE	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
1-HEXANOL, 3,5,5-TRIMETHYL-, ACETATE	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Linalool	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
alpha-Terpineol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
3A,4,5,6,7,7A-HEXAHYDRO-4,7-METHANO-1H-INDENYL PROPIONATE	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
BENZALDEHYDE, 4-METHOXY-	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Linalyl acetate	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
(+)-beta-Citronellol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Heliotropine	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Coumarin	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Citral	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Geraniol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-1-EN-3-ON	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
1-PENTEN-3-ONE, 1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
(R)-p-menta-1,8-dien	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
trans-2-(2,2-dichlorowinylo)-3,3-dimetylocyklopropanokarboksylan 2,3,5,6-tetrafluorobenzylu	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
cinnamic alcohol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Alpha-Cedrene	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Camphor	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Diphenyl ether	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

: Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

: Nieznane.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Produkt

: Nie usuwać odpadów do ścieków.
Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.
Postępowanie z odpad powinno być zgodne z odpowiednimi

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Pakowanie

przepisami krajowymi. Puste opakowanie poddać
recyklingowi.
: Nie używać ponownie pustych pojemników.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

	Transport lądowy	Transport morski	Transport lotniczy
14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	3082	3082	3082
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	UN 3082 MATERIAŁ CIEKŁY ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, N.O.S. (transfluthrin), 9,III	UN 3082 MATERIAŁ CIEKŁY ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, N.O.S. (transfluthrin), 9,III	UN 3082 MATERIAŁ CIEKŁY ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, N.O.S. (transfluthrin), 9,III
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	9	9	9
14.4 Grupa pakowania	III	III	III
14.5 Zagrożenia dla środowiska			
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe. Spełnia wymagania ADR określone w Przepisie specjalnym 375, i jest wyłączone ze wszystkich innych przepisów ADR.	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe. Spełnia wymagania IMDG określone w Przepisie specjalnym 375, i jest wyłączone ze wszystkich innych przepisów IMDG.	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.
14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Produkt nie jest dostarczany luzem.	Produkt nie jest dostarczany luzem.	Produkt nie jest dostarczany luzem.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

: Niniejsza karta charakterystyki odpowiada następującym wymaganiom:

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późn. zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) ze zmianami (nie dotyczy kosmetyków).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 ze zmianami (dotyczy produktów biobójczych).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Dyrektywa (WE) nr 75/324 ze zmianami (dotyczy aerozoli).

Zmienione rozporządzenie (EU) nr 1223/2009 (dotyczy produktów kosmetycznych).

Rozporządzenie (WE) nr 684/2001 Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradowalności, określone w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 (dotyczy detergentów).

Dyrektywa (WE) nr 2001/95/WE - Dyrektywa w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów.

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

Dyrektywa SEVESO, 2012/18/UE (w sprawie kontroli niebezpieczeństwa, związanego z substancjami niebezpiecznymi).

Rozporządzenie (EU) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych.

Wykaz SZW substancji rakotwórczych, mutagennych i szkodliwych dla rozrodczości.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Nie jest wymagane dla produktów konsumenckich.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Aktualizacje są oznaczone poprzez podwójną pogrubioną kreskę II na lewym marginesie.

Użyte skróty i akronimy

KE - Komisja Europejska
EWG - Europejska Wspólnota Gospodarcza
CLP - Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin
EN - norma europejska
PBT - Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne
vPvB - Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ONZ - Organizacja Narodów Zjednoczonych

Metody oceny

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 11, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenia dla zdrowia ludzkiego jest odpowiednią metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 12, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenie dla środowiska jest metodą sumowania zawartości niebezpiecznych składników zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Raid® zawieszki przeciw molom w żelu o zapachu cedrowym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 10.01.2023
Specyfikacja Numer: 350000020111
SITE FORM Number: 30000000000000014800.002

Pełny tekst Zwrotów H

H226	łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połyknięciu.
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.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie.
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.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.