

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Numer rejestracyjny

UFI

CSRD-KHV9-AW37-D7WW

Identyfikacja materiału/ produktu

BAuA-Nr:

N-52057

Nr PR

299763, 299774

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zastosowanie substancji/preparatu

Insecticide

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres/producent

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Numer telefonu

+49 8086 933-100

Faks- numer

+49 8086 933-500

Dział udzielający informacji / Numer telefonu

Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

Adres e-mail osoby

sdb-team@kerbl.com

odpowiedzialnej za tą

kartę charakterystyki

1.4. Numer telefonu alarmowego

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Karta Charakterystyki zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

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

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P501.9 Zawartość/pojemnik usuwać jak odpady problematyczne.

2.3. Inne zagrożenia

Nie wymieniono szczególnych zagrożeń.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne

Cyromazine (Biozid)

Nr CAS 66215-27-8

Nr EINECS 266-257-8

Koncentracja \geq 1 < 2,5 %

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Aquatic Chronic 1 H410

ATE oralny 2.000 mg/kg

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież i usunąć ją. Przy przedłużających się dolegliwościach wezwać lekarza.

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Wezwać natychmiast pomoc lekarską.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, przemyć ciepłą wodą. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami

Rozewrzeć powieki, oczy dokładnie przemyć wodą (15 min). W przypadku podrażnienia, skonsultować się z okulistą.

W przypadku połknięcia

Przeplukać dokładnie usta wodą. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej

Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo!

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dalszych istotnych informacji.

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

Uwagi dla lekarza / Zagrożenia

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana, Proszek. Dwutlenek węgla, rozpylony strumień wody

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku rozprzestrzeniania się ognia, istnieje możliwość wydzielania niebezpiecznych Gazów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Kompletny aparat oddechowy. (EN133); Full protective mask to avoid any contact with skin, mucous membranes and eyes.

Dodatkowe informacje

Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać powstawania pyłu. Nosić odzież ochronną. Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Do not allow uncontrolled release of product into the environment. Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych.

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

Zbierać mechanicznie. Unikać wytwarzania pyłu. Wysłać w odpowiednim pojemniku w celu zużytkowania odpadów lub ich usunięcia. Przy podnoszeniu, obchodzić się z materiałem zgodnie z przepisem "Postępowanie z produktem".

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Karta Charakterystyki zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Wear suitable footwear when entering treated areas and during application. Zapewnić właściwą wentylację. Use protective mask in case of dust formation. Nie jesc, nie pic i nie palic podczas stosowania. Always wash hands after handling the product.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Nie są wymagane szczegółowe pomiary.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać pojemnik w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Wytyczne składowania

Nie przechowywać razem z żywnością.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Insecticide

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dodatkowe informacje

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

W razie przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy, zastosowany być musi aparat chroniący prawidłowe oddychanie; Maska przeciwpyłowa.

Ochrona rąk

Podczas kontaktów intensywnych, stosować rękawice ochronne
Używać rękawic odpornych na chemikalia! Materiał odpowiedni do krótkotrwałego użytku: lateks 1,4 mm lub nityl 0,85 mm - zalecane: Kerbl Fletex (lateksowe), lub Chemex (nitrylowe)
Ochrana rukou musí odpovídat normě EN 374.

Ochrona oczu

Okulary ochronne. Ochrona oczu powinna odpowiadać normie EN 166.

Ochrona ciała

Odporna chemiczne odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan

stały

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Kolor biały**Temperatura topnienia**

Wartość 133 do 135 °C

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Uwagi Nie oznaczony

Palność

nie ulega zapłonowi

Dolna i górna granica wybuchowości

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura zapłonu

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura samozapłonu

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura rozkładu

Uwagi Nie oznaczony

wartość pH

Wartość 7,5

Lepkość

Uwagi Nie oznaczony

Rozpuszczalność

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

Ciśnienie pary

Uwagi Nie oznaczony

Gęstość lub gęstość względna

Wartość 0,766

Względna gęstość pary

Uwagi Nie oznaczony

9.2. Inne informacje**Granica woni**

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik odparowania

Uwagi Nie oznaczony

Rozpuszczalność w wodzie

Uwagi rozpuszczalny.

Właściwości wybuchowe

Wartość Nie oznaczony

Karta Charakterystyki zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Właściwości utleniające

Uwagi

Nie oznaczony

Dodatkowe informacje

Nie są znane

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

10.2. Stabilność chemiczna

Chronić przed słońcem.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

No dangerous reactions when stored and handled according to instructions.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.5. Materiały niezgodne

Czynnikami utleniającymi

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W wysokich temperaturach możliwy jest rozkład z uwolnieniem następujących substancji: Tlenek węgla i ditlenek węgla. Dymów, Podtlenki azotu (NOx).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym

ATE	>	10.000	mg/kg
metoda.		Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)	

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

Cyromazine (Biozid)

Species	Szczur.		
LD50	2000		mg/kg
Źródło	ECHA		

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)

Cyromazine (Biozid)

Species	Szczur.		
LD50	> 2000		mg/kg
Źródło	ECHA		

Toksyczność ostra przy wdychaniu

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Toksyczność ostra przy wdychaniu (Składniki)**Cyromazine (Biozid)**

Species	Szczur.		
LC50.	>	3,6	mg/l
Czas ekspozycyjny		4	h
Źródło	ECHA		

Działanie żrące/drażniące na skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

uczulenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność podostra, podchroniczna i długotrwała

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Karcenogenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na człowieka**

Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka.

Brak dostępnych informacji.

Dodatkowe informacje

Oprócz informacji podanych w tej podsekcji nie ma żadnych innych informacji o produkcie

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

Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Toksyczność dla ryb (Składniki)**Cyromazine (Biozid)**

Species	Pstrąg tęczowy (Oncorhynchus mykiss)		
LC50.	>	87,9	mg/l
Czas ekspozycyjny		96	h
Źródło	ECOTOX Database		

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

Karta Charakterystyki zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Cyromazine (Biozid)

Species	Daphnia magna	
EC50	5,08	mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h
Źródło	ECOTOX Database	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje ogólne

The product may have harmful effects on the environment in the long term.

Degradowalność biologiczna

Uwagi Not easily biodegradable.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol-/woda (log Pow) (zawarte substancje)

Cyromazine (Biozid)

pOW	0,869	
temperatura.	25	°C

Cyromazine (Biozid)

log Pow	-0,061	
---------	--------	--

12.4. Mobilność w glebie

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na środowisko

Brak dostępnych informacji.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Inne informacje ekologiczne

Nie dopuszczają do przedostania się pod ziemię , do wód lub kanału ściekowego.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Przyporządkowane numery kodu odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) konieczne jest po umowie z Urzędem Regionalnym dla Unieszkodliwiania Odpadów

EAK - kod odpadów 02 01 08* odpady agrochemiczne zawierające substancje niebezpieczne

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania, których nie można wyszycić, konieczne jest unieszkodliwić po uzyskaniu zgody od Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Produkt nie podlega przepisom odnoszących się do transportu lądowego.	Produkt nie podlega przepisom odnoszących się do transportu morskog	Opakowanie zewnętrzne (skrzynie lub karton) odpowiadać muszą co najmniej przepisom dla opakowań II (IATA - przepis 5.2 203.)
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	-	-	-
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	-	-	-
Etykieta bezpieczeństwa			
14.4. Grupa pakowania	-	-	-
14.5. Zagrożenia dla środowiska	-	no	-

Informacja dla wszystkich rodzajów transportu

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
brak

Informacje pozostałe

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
nieistotny

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Inne przepisy

PT18 - Insecticides, acaricides and products against other arthropods

Zawiera:

Cyromazine

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Karta Charakterystyki zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

Nazwa handlowa: Larvanon 2 SG Fliegenmadenstop 5kg, Cyromazine 2%

Wersja: 3 / PL

Przejrzano dnia: 17.12.2024

Numer substancji:: 299763-PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Wydrukowano dnia: 20.03.2025

Zwroty H podane w sekcji 3

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

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kategoria CLP w sekcji 3

Aquatic Chronic 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 1

Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3

Informacje uzupełniające

Istotne zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki są oznaczone: ***

Informacje opierają się o aktualny stan naszej wiedzy i doświadczenia. Karta bezpieczeństwa opisuje produkt ze względu na wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Informacje te nie stanowią jednak gwarancji właściwości produktu

Ponieważ nie posiadamy informacji na temat warunków pracy użytkownika, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na naszej aktualnej wiedzy oraz przepisach krajowych i WE. Bez uprzedniej pisemnej instrukcji postępowania, mieszanina może być używana wyłącznie do zastosowań wymienionych w sekcji 1.

Użytkownik jest odpowiedzialny za zapewnienie podjęcia wszelkich niezbędnych środków w celu zapewnienia zgodności z wymogami prawnymi i lokalnymi przepisami.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki należy traktować jako opis wymogów bezpieczeństwa dla tej mieszaniny, a nie jako gwarancję jej właściwości.