

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

*** 1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** **ALAKAZAM 500 WG**
Flonicamide 50% WG
- **UFI:** WYY2-G06E-K004-FPDV
- **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Środek owadobójczy
- **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**
Crophthetics Ltd.
Third Floor, 126-134 Baker Street, London
W1U 6UE, UK
info@jtagro-crophthetics.com
Tel: +44 1628 272102, dla wszystkich połączeń, 9am - 5pm GMT
- **Komórka udzielająca informacji:** Dział Bezpieczeństwa Produktów
- **Numer telefonu alarmowego:**
Biuro do spraw Substancji Chemicznych
+48 42 2538 400

2 Identyfikacja zagrożeń

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



GHS05 działanie żrące

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

- **Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS05 GHS07

- **Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 1)

- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**
Flonikamid (ISO)
Izotridekanol rozgałęziony, etoksylogowany
Sulfobursztynian sodowy dioktylu
Kwas naftalenosulfonowy, metylowy, polimer z formaldehydem, sól sodowa
Maleinian disodu
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**
P264 Dokładnie umyć po użyciu.
P301+P312 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
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.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **Dane dodatkowe:**
SP 1: Nie zanieczyszczać wód produktem lub jego opakowaniem (Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych/Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg).
EUH 4011: W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
- **Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

3 Skład/informacja o składnikach

- **Mieszanki**
- **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

Składniki niebezpieczne:		
CAS: 158062-67-0	Flonikamid (ISO) ⚠ Acute Tox. 4, H302	25-50%
CAS: 1332-58-7	Kaolin substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	10-25%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29	Sulfobursztynian sodowy dioktylu ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%
CAS: 69011-36-5	Izotridekanol rozgałęziony, etoksylogowany ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥3-≤10%
CAS: 81065-51-2 Reg.nr.: 01-2120771866-38-0000	Kwas naftalenosulfonowy, metylowy, polimer z formaldehydem, sól sodowa ⚠ Eye Dam. 1, H318	≥3-≤10%
CAS: 371-47-1	Maleinian disodu ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

- **Wskazówki dodatkowe:**
Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.
(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: **ALAKAZAM 500 WG**
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 2)

4 Środki pierwszej pomocy

- **Opis środków pierwszej pomocy**
- **Wskazówki ogólne:**
Symptomy zatrucia mogą wystąpić dopiero po kilku godzinach, dlatego kontrola lekarska niezbędna conajmniej przez 48 godzin po wypadku.
- **Po wdychaniu:**
Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.
W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.
- **Po styczności ze skórą:**
W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.
Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
- **Po styczności z okiem:**
Przepłukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.
- **Po przełknięciu:** Natychmiast udać się do lekarza.
- **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zastosować środek neutralizujący.
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
- **Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** Dobre odpylenie.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**
Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 3)

- *Klasa składowania:* 11
- **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Parametry dotyczące kontroli**

- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

1332-58-7 Kaolin

NDS	NDS: 10 mg/m ³ frakcja wdychalna
-----	--

- **Wartości DNEL**

69011-36-5 Izotridekanol rozgałęziony, etoksylogowany

Skórne	DNEL Długotrwałe - skutki skórne, ogólnoustrojowe	2.080 mg/kg_bw/d (Pracownicy)
Wdechowe	DNEL Długotrwałe - inhalacja, działanie ogólnoustrojowe	294 mg/m ³ /d (Pracownicy)

- **Wartości PNEC**

69011-36-5 Izotridekanol rozgałęziony, etoksylogowany

PNEC krótkoterminowe, woda słodka	0,074 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, woda morską	0,0074 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, oczyszczalnia ścieków	1,4 mg/l (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, osad śladowy	0,604 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, gleba	0,1 mg/kg (Organizmy terestyczne)
PNEC krótkoterminowe, osad wody morskiej	0,0604 mg/kg (Organizmy wodne)
PNEC krótkoterminowe, przerywane uwolnienia	0,015 mg/l (Organizmy wodne)

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

- **Kontrola narażenia**

- **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

- **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

- **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności ze skórą.

Unikać styczności z oczami i skórą.

- **Ochronę dróg oddechowych** Nie konieczne.

- **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice** Kauczuk nitylowy

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

EN ISO 374-1/ Typ.A >30min.

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

- **Ochronę oczu lub twarzy**



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

- **Ochrona ciała:** Kategoria III typ 4 certyfikowany zgodnie z EN 14605+A1

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 4)

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

· Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

· **Ogólne dane**

· Stan skupienia	Stały
· Kolor:	Brązowy
· Zapach:	Amoniakowy
· Próg zapachu:	Nieokreślone.
· Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie jest określony.
· Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie jest określony.
· Palność materiałów	Nieokreślone.
· Dolna i górna granica wybuchowości	
· Dolna:	Nieokreślone.
· Górna:	Nieokreślone.
· Temperatura zapłonu:	Nie ma zastosowania.
· Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.
· pH w 20 °C	8,3
· Lepkość:	
· Lepkość kinematyczna	Nie ma zastosowania.
· Dynamiczna:	Nie ma zastosowania.
· Rozpuszczalność	
· Woda:	Rozpuszczalny.
· Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone.
· Prężność pary	Nie ma zastosowania.
· Gęstość lub gęstość względna	
· Gęstość w 20 °C:	0,543 g/cm ³
· Gęstość względna	Nieokreślone.
· Gęstość:	Nie jest określony.
· Gęstość par	Nie ma zastosowania.
· Charakterystyka cząsteczek	
Patrz punkt 3.	

· Inne informacje

· **Wygląd:**

· Forma:	Granulat
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· Temperatura palenia się:	Produkt nie jest samozapalny.
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie est grozi wybuchem.
· Zawartość rozpuszczalników:	
· Zawartość ciał stałych:	100,0 %
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nie ma zastosowania.

· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

· Materiały wybuchowe	brak
· Gazy łatwopalne	brak
· Aerosole	brak
· Gazy utleniające	brak
· Gazy pod ciśnieniem	brak
· Płyny łatwopalne	brak
· Łatwopalne ciała stałe	brak
· Substancje i mieszaniny samoreaktywne	brak
· Substancje ciekłe piroforyczne	brak
· Substancje stałe piroforyczne	brak

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 5)

· Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	brak
· Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	brak
· Substancje ciekłe utleniające	brak
· Substancje stałe utleniające	brak
· Nadtlutki organiczne	brak
· Substancje powodujące korozję metali	brak
· Odczulone materiały wybuchowe	brak

10 Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

* 11 Informacje toksykologiczne

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

· **Toksyczność ostra**

Działa szkodliwie po połknięciu.

69011-36-5 Izotridekanol rozgałęziony, etoksylowany

Szacunki dotyczące ostrej toksyczności | 500 mg/kg (szczur)

· **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

Ustne	LD50	>2.000 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (szczur)
Wdechowe	CL50 4h	5,36 mg/l (szczur)

158062-67-0 Flonikamid (ISO)

Ustne	LD50	1.768 mg/kg /female (szczur)
Skórne	LD50	>5.000 mg/kg (szczur)
Wdechowe	CL50 4h	>4,9 mg/l (szczur)

577-11-7 Sulfobursztynian sodowy dioktylu

Ustne	LD50	>3.000 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	>10.000 mg/kg (Królik)

69011-36-5 Izotridekanol rozgałęziony, etoksylowany

Ustne	LD50	200-2.000 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (Królik)

- **Działanie żrące/drażniące na skórę** Działa drażniąco na skórę.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** 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.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 6)

- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

12 Informacje ekologiczne

- **Toksyczność**

· **Toksyczność wodna:**

69011-36-5 Izotridekanol rozgałęziony, etoksylogowany

LC50 (96h) mg/ltr.	1-10 mg/ltr (piscis) (OECD 203)
EC50 (48h)	1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
	1-10 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	1-10 mg/l (Scenedesmus quadricauda) (OECD 201)
	>1 mg/l (algae)

- **Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.
- **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**
Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.
- **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**
Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
Nie może przedostać się w stanie nierozcieńczonym lub niezneutralizowanym do ścieków lub do kolektora kanalizacyjnego.

13 Postępowanie z odpadami

- **Metody unieszkodliwiania odpadów**

· **Zalecenie:**

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

· **Europejski Katalog Odpadów**

07 04 99	inne niewymienione odpady
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych
HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu
HP6	Ostra toksyczność

· **Opakowania nieoczyszczone:**

- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

14 Informacje dotyczące transportu

· **Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

· **ADR, IMDG, IATA** brak

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 7)

· Prawidłowa nazwa przewozowa UN	
· ADR, IMDG, IATA	brak
· Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klasa	brak
· Grupa pakowania	
· ADR, IMDG, IATA	brak
· Zagrożenia dla środowiska:	Nie ma zastosowania.
· Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie ma zastosowania.
· Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie ma zastosowania.
· UN "Model Regulation":	brak

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

· Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
żaden ze składników nie znajduje się na liście
· Dyrektywa 2004/42/WE
· Rady 2012/18/UE
· Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście
· ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148
· Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)
żaden ze składników nie znajduje się na liście
· Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA
żaden ze składników nie znajduje się na liście
· Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych
żaden ze składników nie znajduje się na liście
· Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi
żaden ze składników nie znajduje się na liście
· Ocena bezpieczeństwa chemicznego:
Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

16 Inne informacje

· Zrzeczenie się odpowiedzialności

Ta karta charakterystyki zawiera wyłącznie informacje istotne dla bezpieczeństwa. Informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, jednak nie stanowią one gwarancji właściwości produktu, informacji o produkcie lub specyfikacji produktu i nie stanowią umownego stosunku prawnego. Ten dokument jest ważny tylko w niezmienionej formie. W przypadku zmian dokonanych przez osoby trzecie wystawca nie ponosi odpowiedzialności za formę i treść oraz za szkody i roszczenia wynikające z tych zmian. Informacje te nie mogą być przenoszone na inne produkty. O ile produkt wymieniony w niniejszej karcie charakterystyki zostanie zmieszany, zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami lub zostanie poddany obróbce, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie mogą być przenoszone na nowy, wyprodukowany w ten sposób materiał, chyba że wyraźnie stwierdzono inaczej. Karta charakterystyki nie zwalnia użytkownika z obowiązku zapewnienia, że w związku z jego działalnością

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 10.06.2024

Numer wersji 1.3 (zastępuje wersję 1.2)

Aktualizacja: 10.06.2024

Nazwa handlowa: ALAKAZAM 500 WG
Flonicamide 50% WG

(ciąg dalszy od strony 8)

postępuje on zgodnie ze wszystkimi przepisami.

· **Odnosne zwroty**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:** Dział Bezpieczeństwa Produktów

· **Partner dla kontaktów:**

Crophthetics Ltd.

info@jtagro-crophthetics.com

Tel +44 1623 272102

· **Numer poprzedniej wersji:** 1.2

· **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

· *** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**