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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023 1.0

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

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa wyrobu CORPRIMA® 200 SC

Inne sposoby identyfikacji

Kod produktu 50002624

Niepowtarzalny Identyfikator : TAYW-M2TA-5N4P-4CN5

Postaci Czynnej (UFI)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie

substancji/mieszaniny

Insektycyd

Zastosowania odradzane Stosować zgodnie z zaleceniami na etykiecie.

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

FMC Agro Polska Sp. z o.o. Adres dostawcy

ul. Złota 59

00-120 Warszawa

Polska

Numer telefonu: + 48 22 397 17 86

Adres e-mail: fmc.polska@fmc.com, SDS-Info@fmc.com.

1.4 Numer telefonu alarmowego

W przypadku awarii, pożaru, rozlania lub wypadku, zadzwoń:

Polska: 48-223988029 (CHEMTREC)

Pogotowie medyczne:

Polska: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97

Ogólny numer alarmowy 112; Pogotowie Ratunkowe 999;

Państwowa Straż Pożarna 998

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

## 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy

środowiska wodnego, Kategoria 1 wodne.

Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategoria 1

H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy

wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

\*

Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj

zagrożenia

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne,

powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki

ostrożności

Zapobieganie:

P280 Stosować rękawice ochronne.

Reagowanie:

P391 Zebrać wyciek.

#### Dodatkowe oznakowanie

EUH208 Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-

izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH401 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować

zgodnie z instrukcją użycia.

Informacje na temat zwrotów specjalnych (SP) i okresów bezpieczeństwa

znajdują się na etykiecie.

## 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% badź 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.

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

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.

# SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszaniny

# Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
Chlorantraniliprol	500008-45-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20
		Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 10 Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodne- go): 10	
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 100 Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodne- go): 100	>= 0,0002 - <= 0,0015

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja 1.0	Aktualizacja: 19.10.2023	Numer Karty: 50002624	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 19.10.2023
			specyficzne stężenie graniczne Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %
			Oszacowana toksyczność ostra
			Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 200 mg/kg Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe
Miss	éniania skrátáw znaje		(pył/mgła): 0,33 mg/l Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: 87 mg/kg

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.

Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki

Substancji Niebezpiecznej.

Nie pozostawiać osoby poszkodowanej bez opieki.

Zabezpieczenie dla udzielającego pierwszej

pomocy

Unikać wdychania, spożycia i kontaktu ze skórą i oczami.

W przypadku wdychania : Wynieść na świeże powietrze.

Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć

porady medycznej.

W przypadku odczuwania jakiegokolwiek dyskomfortu, natychmiast usunąć z ekspozycji. Lekkie przypadki:

Pozostawić osobę pod obserwacją. W przypadku wystąpienia objawów natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej. Poważne przypadki: Natychmiast uzyskać pomoc lekarską lub wezwać

karetkę pogotowia.

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



## **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

W przypadku kontaktu ze

skórą

: W przypadku zanieczyszczenia ubrania - zdjąć ubranie.

W przypadku zanieczyszczenia skóry - dobrze spłukać wodą.

Zmyć mydłem i dużą ilością wody.

Uzyskać niezwłocznie pomoc medyczną w przypadku

pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.

W przypadku kontaktu z

oczami

Zapobiegawczo przemyć oczy wodą.

Usunąć szkła (szkło) kontaktowe. Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.

W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze

specjalistą.

W przypadku połknięcia : Zachować drożność dróg oddechowych.

Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego.

Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.

Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem.

## 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nieznane.

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

Leczenie : Leczenie objawowe.

W przypadku połknięcia wymagana jest natychmiastowa

pomoc lekarska.

Nie jest znane specyficzne antidotum w przypadku ekspozycji na ten materiał. Można rozważyć płukanie żołądka i/lub podanie węgla aktywowanego. Po odkażeniu, leczenie narażenia jest takie jak w przypadku ogólnych substancji chemicznych i powinno być ukierunkowane na kontrolę

objawów i stanu klinicznego.

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Suchy środek chemiczny, CO2, rozpylona woda lub zwykła

piana.

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nie rozprowadzać rozlanego materiału strumieniem wody pod

wysokim ciśnieniem.

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru

Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do

sieci wodnej lub kanalizacji.

Niebezpieczne produkty

spalania

Rozkład termiczny może powodować wydzielanie drażniących

gazów i par.

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023 1.0

> Zwiazki chloru Związki bromu Tlenki wegla Tlenki azotu (NOx)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie Strażacy powinni nosić odzież ochronną i autonomiczny

ochronne dla strażaków aparat oddechowy.

Specyficzne metody Usunąć nieuszkodzone pojemniki z miejsca pożaru, o ile uczynienie tego jest bezpieczne. gaszenia

Stosować rozpyloną wodę do chłodzenia zamkniętych

pojemników.

Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych Dalsze informacje

warunków i dla środowiska.

Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie

można jej usuwać do kanalizacji.

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza

muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

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

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

Indywidualne środki Użyć środków ochrony osobistej. ostrożności.

Jeśli można to bezpiecznie zrobić, zatrzymaj wyciek.

Nie dopuścić do zbliżania się ludzi do wycieku/rozsypania od

strony nawietrznej.

Usunąć wszystkie źródła zapłonu.

Niezwłocznie ewakuować obsługę do bezpiecznych miejsc.

Zapewnić wystarczającą wentylację.

Zebranych wycieków nigdy nie przechowywać w oryginalnych

pojemnikach do ponownego użycia.

Oznaczyć znakami skażony teren i zabezpieczyć przed

dostępem osub nieupoważnionych.

W akcji może uczestniczyć wyłącznie przeszkolony personel

wyposażony w urządzenia ochronne.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to

bezpieczne.

Nie powinien dostać się do środowiska.

Należy powiadomić władze lokalne w przypadku niemożności

ograniczenia poważnego wyzwolenia.

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

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

Metody oczyszczania : Wchłonąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel

krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz

uniwersalny, trociny).

Zebrać do odpowiedniego pojemnika do czasu usunięcia.

Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.

Czyścić podłogę i wszystkie inne obiekty zanieczyszczone

tym produktem dużą ilością wody.

#### 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

Sposoby bezpiecznego postępowania

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Usunąć wodę z przemycia zgodnie z lokalnymi i krajowymi

przepisami.

Zapobiegać powstawaniu dających się wdychać pyłów.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Nigdy nie zwracaj nieużywanego materiału do magazynu. Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji/środkach

ochrony osobistej.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

Środki higieny : Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Ten produkt

powinien być używany tylko przez personel starannie przeszkolony w obchodzeniu się z nim. Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu. Skażone ubranie robocze nie powinno opuszczać miejsca pracy. Nie wdychać aerozolu. Zdjąć i uprać skażoną odzież i rękawice,

również wewnątrz, przed ponownym użyciem.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać w miejscu dostępnym tylko dla upoważnionych osób. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Przechowywać pojemniki dokładnie zamknięte, w chłodnym i

dobrze wentylowanym miejscu.

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami

bezpieczeństwa technicznego.

Inne informacje o warunkach : przechowywania

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania w magazynie. Przechowywać w

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

zamkniętych, oznakowanych pojemnikach. Pomieszczenie magazynowe powinno być zbudowane z niepalnego materiału, zamknięte, suche, wentylowane, z nieprzepuszczalną podłogą, bez dostępu osób nieupoważnionych i dzieci. Pomieszczenie to powinno być

wykorzystywane wyłącznie do przechowywania chemikaliów. Żywność, napoje, pasza i nasiona nie powinny się tam znajdować. Powinno być dostępne stanowisko do mycia rąk.

Dalsze informacje o stabilności w przechowywaniu Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania

zgodnie z zaleceniami.

## 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Zarejestrowany pestycyd do stosowania zgodnie z etykietą

zatwierdzoną przez krajowe organy regulacyjne.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga na- rażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
glikol propylenowy	57-55-6	NDS (pary i frakcja wdychalna)	100 mg/m3	PL NDS

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

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
glikol propylenowy	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	168 mg/m3
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	10 mg/m3
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	50 mg/m3
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	10 mg/m3
masa poreakcyjna 5- chloro-2-metylo-2H- izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3- onu (3:1)	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	0,02 mg/m3
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	0,04 mg/m3
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	0,02 mg/m3

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	0,04 mg/m3
Konsumenci	Doustnie	Długotrwałe - skutki układowe	0,09 mg/kg
Konsumenci	Doustnie	Ostre - skutki układowe	0,11 mg/kg

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

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
Chlorantraniliprol	Woda	0,00045 mg/l
glikol propylenowy	Woda słodka	260 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	183 mg/l
	Woda morska	26 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	20 g/l
	Osad wody słodkiej	572 mg/kg
	Osad morski	57,2 mg/kg
	Gleba	50 mg/kg
masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	Woda słodka	0,00339 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	0,00339 mg/l
	Woda morska	0,00339 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	0,23 mg/l
	Osad wody słodkiej	0,027 mg/kg
	Osad morski	0,027 mg/kg

#### 8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : Butelka z czystą wodą do przemywania oczu

Szczelne gogle

Ochrona rak

Materiał : Nosić rękawice odporne na działanie chemikaliów, takie jak

laminat barierowy, guma butylowa lub nitrylowa.

Uwagi : Przydatność dla określonego stanowiska pracy powinna być

przedyskutowana z producentami rękawic ochronnych.

Ochrona skóry i ciała : Ubranie nieprzepuszczalne

ubranie z długimi połami

Obuwie chroniące przed środkami chemicznymi Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia

substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.

Ochrona dróg oddechowych : W przypadku narażenia na mgłę, spray lub aerozol nosić

odpowiedni osobisty sprzęt ochrony dróg oddechowych i

odzież ochronną.

Środki ochrony : Opracować plan udzielania pierwszej pomocy przed

rozpoczęciem pracy z tym materiałem.

Zawsze mieć na podorędziu zestaw pierwszej pomocy z

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023 1.0

odpowiednimi instrukcjami.

Stosować odpowiedni sprzęt ochronny.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania

produktu.

W kontekście profesjonalnego stosowania środków ochrony roślin zgodnie z zaleceniami, użytkownik końcowy musi

zapoznać się z etykietą i instrukcją stosowania.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia ciecz

Postać zawiesina

Barwa biały

Zapach alkoholowy

Próg zapachu nie określono

Temperatura topnienia -6 °C

Temperatura wrzenia/Zakres

temperatur wrzenia

nie określono

Palność Nie jest łatwopalny

Górna granica wybuchowości : nie określono

/ Górna granica palności

Dolna granica wybuchowości / : nie określono

Dolna granica palności

Temperatura zapłonu : > 100 °C

Brak zapłonu do temperatury wrzenia.

Temperatura samozapłonu Brak dostępnych danych

Temperatura rozkładu Brak dla tej mieszaniny.

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

pH : 7,8

Stężenie: 1 %

Metoda: CIPAC MT 75.3

Lepkość

Lepkość dynamiczna : Brak dla tej mieszaniny.

Lepkość kinematyczna : 367 - 734 mm2/s

30 obr/min

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w

wodzie

zdolny do tworzenia emulsji

Współczynnik podziału: n-

oktanol/woda

Brak dla tej mieszaniny.

Prężność par : Brak dla tej mieszaniny.

Gęstość względna : 1,08 - 1,10

Gęstość : 1,094 g-cm3 (20 °C)

Gęstość względna par : Brak dla tej mieszaniny.

Charakterystyka cząstek

Rozmiar cząstek : Nie dotyczy

Rozkład wielkości cząstek : Nie dotyczy

Kształt : Nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe : Nie jest substancją wybuchową

Właściwości utleniające : Pozbawiony działania utleniającego

Samozapłon : nie jest samozapalny

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Szybkość parowania : Brak dla tej mieszaniny.

Masa cząsteczkowa : Nie dotyczy

# SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania

zgodnie z zaleceniami.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania

zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania

zgodnie z zaleceniami.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy

unikać

Unikać tworzenia się aerozolu.

Ciepło, ogień i iskry.

Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym. Podgrzanie produktu spowoduje powstanie szkodliwych i

drażniących oparów.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy

unikać

: Unikać silnych kwasów, zasad i utleniaczy.

#### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

#### Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

**Produkt:** 

Toksyczność ostra - droga

pokarmowa

LD50 (Szczur): > 5.000 mg/kg

Metoda: Dyrektywa ds. testów 425 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Data ostatniego wydania: -Aktualizacja: Numer Karty:

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Toksyczność ostra - przez

drogi oddechowe

LC50 (Szczur): > 2 mg/l Czas ekspozycji: 4 h

Atmosfera badawcza: pył/mgła

Metoda: Dyrektywa ds. testów 403 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się

ostrą toksycznością drogą oddechową Uwagi: Najwyższe osiągalne stężenie.

Nie można było określić wartości LC50/inhalacja/szczury ze względu na brak śmiertelności szczurów narażonych na

maksymalne osiągalne stężenie.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

LD50 (Szczur): > 5.000 mg/kg

Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

#### Składniki:

#### **Chlorantraniliprol:**

Toksyczność ostra - droga

pokarmowa

: LD50 (Szczur): > 5.000 mg/kg

Metoda: Dyrektywa ds. testów 425 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

Toksyczność ostra - przez

drogi oddechowe

LC50 (Szczur, samce i samice): > 5,1 mg/l

Czas ekspozycji: 4 h

Atmosfera badawcza: pył/mgła

Metoda: Dyrektywa ds. testów 403 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się

ostrą toksycznością drogą oddechową

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

LD50 (Szczur, samce i samice): > 5.000 mg/kg Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

## masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Toksyczność ostra - droga

pokarmowa

LD50 doustnie (Szczur, samica): 200 mg/kg

Metoda: Dyrektywa ds. testów 423 OECD

Toksyczność ostra - przez

drogi oddechowe

LC50 (Szczur, samce i samice): 0,33 mg/l

Czas ekspozycji: 4 h

Atmosfera badawcza: pył/mgła

Metoda: Dyrektywa ds. testów 403 OECD Ocena: Działa żrąco na drogi oddechowe.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

LD50 (Królik, samiec): 87 mg/kg

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Numer Karty: Aktualizacja: Data ostatniego wydania: -

19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023 1.0

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

**Produkt:** 

Gatunek Królik

Metoda Dyrektywa ds. testów 404 OECD Wynik Brak działania drażniącego na skórę tak

GLP, Dobra praktyka

laboratoryjna

Uwagi Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Gatunek Królik

Dyrektywa ds. testów 404 OECD Metoda Wynik Brak działania drażniącego na skórę

GLP, Dobra praktyka tak

laboratoryjna

Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych. Uwagi

masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Metoda Dyrektywa ds. testów 404 OECD

Wynik Produkt żrący po 1 do 2 godzin narażenia

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

Gatunek

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

GLP, Dobra praktyka

laboratoryjna

Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych. Uwagi

(Dane dotyczą samego produktu)

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Gatunek Królik

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

GLP, Dobra praktyka

laboratoryjna

Uwagi Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

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



## **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Wynik : Nieodwracalne skutki dla oczu

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

## Działanie uczulające na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Uczulenie układu oddechowego

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

**Produkt:** 

Rodzaj badania : Badanie węzłów chłonnych

Gatunek : Mysz

Metoda : Dyrektywa ds. testów 429 OECD

tak

Wynik : Nie powoduje uczulenia w kontakcie ze skórą podczas badań

na zwierzętach.

GLP, Dobra praktyka

laboratoryjna

Uwagi : Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

## Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Rodzaj badania : Test maksymizacyjny Gatunek : Świnka morska

Metoda : Dyrektywa ds. testów 406 OECD Wynik : Nie powoduje podrażnienia skóry.

GLP, Dobra praktyka :

laboratoryjna

Uwagi : Žródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)

Gatunek : myszach

Metoda : Dyrektywa ds. testów 429 OECD Wynik : Nie powoduje podrażnienia skóry.

#### masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)

Gatunek : Mysz

Wynik : Produkt jest czynnikiem uczulającym skórę, podkategorii 1A.

#### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

**Produkt:** 

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test Amesa

Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD

Wynik: negatywny

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Test mikrojądrowy

Gatunek: Mysz

Metoda: Dyrektywa ds. testów 474 OECD

Wynik: negatywny

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: test rewersji mutacji

Aktywacja metaboliczna: z lub bez aktywacji metabolicznej

Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Próba in vitro mutacji genów komórek

ssaków

System testowy: komórki jajnika chomika chińskiego

Metoda: Dyrektywa ds. testów 476 OECD

Wynik: negatywny

Genotoksyczność in vivo : Rodzaj badania: Test mikrojądrowy

Gatunek: Mysz

Metoda: Dyrektywa ds. testów 474 OECD

Wynik: negatywny

Działanie mutagenne na

komórki rozrodcze- Ocena

Ciężar dowodu nie uzasadnia klasyfikacji jako mutagen

komórek gamet.

#### Działanie rakotwórcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Gatunek : Szczur, samce i samice

Sposób podania dawki : Doustnie Czas ekspozycji : 2 Lata

NOAEL : 805 - 1.076 mg/kg wagi ciała/dzień Metoda : Dyrektywa ds. testów 453 OECD

Wynik : negatywny

Gatunek : Mysz, samce i samice

Sposób podania dawki : Doustnie Czas ekspozycji : 18 miesiąc(e)

NOAEL : 158 - 1.155 mg/kg wagi ciała/dzień Metoda : Dyrektywa ds. testów 453 OECD

Wynik : negatywny

Działanie rakotwórcze - : Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków

Ocena rakotwórczych.

#### Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

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



## **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Działanie na płodność : Rodzaj badania: Badanie dwupokoleniowe

Gatunek: Szczur, samce i samice Sposób podania dawki: Doustnie

Ogólna toksyczność rodzice: NOAEL: 20.000 ppm Ogólna toksyczność F1: NOAEL: 20.000 ppm Metoda: Dyrektywa ds. testów 416 OECD

Wynik: negatywny

Wpływ na rozwój płodu : Rodzaj badania: Prenatalny

Gatunek: Szczur

Sposób podania dawki: Doustnie

Czas trwania poszczególnych zabiegów: 6 - 20 d Ogólna toksyczność u matek: NOEL: 1.000 mg/kg wagi

ciała/dzień

Toksyczność rozwojowa: NOEL: 1.000 mg/kg wagi ciała/dzień

Metoda: Dyrektywa ds. testów 414 OECD

Wynik: negatywny

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena

Waga dowodów nie uzasadnia klasyfikacji dla toksyczności

reprodukcyjnej

## Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako

działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe

narażenie.

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako

działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe

narażenie.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

Uwagi : Odnieść się do danych toksyczności ostrej i/lub toksyczności

narażenia powtarzanego po więcej informacji na temat narządów docelowych, jeżeli ma to zastosowanie.

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

działająca toksycznie na narządy docelowe, powtarzane

narażenie.

# Toksyczność dawki powtórzonej

#### Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Gatunek : Szczur, samce i samice NOEL : 1188 - 1526 mg/kg

Sposób podania dawki : Doustnie Czas ekspozycji : 90 d

Metoda : Dyrektywa ds. testów 408 OECD

Gatunek : Szczur

NOAEL : 8.000 mg/kg

Sposób podania dawki : Doustnie - pasza

Czas ekspozycji : 28 d

Metoda : Dyrektywa ds. testów 407 OECD

GLP, Dobra praktyka : tak

laboratoryjna

Gatunek : Szczur
NOAEL : 300 mg/kg
Sposób podania dawki : Skórny
Czas ekspozycji : 28 d

Metoda : Dyrektywa ds. testów 410 OECD

GLP, Dobra praktyka : tak

laboratoryjna

Gatunek : Szczur
NOAEL : 20.000 mg/kg
Sposób podania dawki : Doustnie - pasza

Czas ekspozycji : 90 d

Metoda : Dyrektywa ds. testów 408 OECD

GLP, Dobra praktyka : tak

laboratoryjna

Uwagi : Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

Gatunek : Mysz
NOAEL : 7.000 mg/kg
Sposób podania dawki : Doustnie - pasza

Czas ekspozycji : 90 d

Metoda : Dyrektywa ds. testów 408 OECD

GLP, Dobra praktyka : tak

laboratoryjna

Uwagi : Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Gatunek : Psach NOAEL : 22 mg/kg Sposób podania dawki : Doustnie

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Gatunek : Szczur

NOAEL : 16,3 - 24,7 mg/kg Sposób podania dawki : Kontakt ze skóra

Gatunek : Szczur NOAEL : 2.36 mg/m³ Sposób podania dawki : Wdychanie

#### Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Produkt:

Mieszanina nie ma właściwości związanych z możliwością zagrożenia dla oddychania.

#### Składniki:

## **Chlorantraniliprol:**

Substancja nie posiada właściwości związanych z potencjalnym zagrożeniem przy wdychaniu.

## 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.

#### Składniki:

#### **Chlorantraniliprol:**

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.

## Skutki neurologiczne

#### Składniki:

## **Chlorantraniliprol:**

Uwagi : W badaniach na zwierzętach nie zaobserwowano

neurotoksyczności.

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Dalsze informacje

**Produkt:** 

Uwagi Brak dostępnych danych

#### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1 Toksyczność

Produkt:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): > 9,9 mg/l

Czas ekspozycji: 96 h

Rodzaj badania: próba statyczna

Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców

wodnych

EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 0,035 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

Rodzaj badania: próba statyczna

Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotycza samego produktu)

Toksyczność dla glony/rośliny wodne ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): > 20

ma/l

Czas ekspozycji: 72 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotycza samego produktu)

Toksyczność dla organizmów:

żyjących w glebie

LC50: > 1.000 mg/kgCzas ekspozycji: 14 d

Gatunek: Eisenia fetida (dżdżownice) Metoda: Dyrektywa ds. testów 207 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna:tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

Toksyczność dla organizmów:

naziemnych

LD50: > 2.000 mg/kg

Gatunek: Colinus virginianus (Przepiórka)

Metoda: Wytyczne US EPA OPPTS 850.2100 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna:tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

LD50: > 541 µg/pszczołę Czas ekspozycji: 48 h

Punkt końcowy: Toksyczność ostra - droga pokarmowa

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Gatunek: Apis mellifera (pszczoły)

Metoda: Dyrektywa ds. testów 213 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna:tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

LD50: > 541 μg/pszczołę Czas ekspozycji: 48 h

Punkt końcowy: Ostra toksyczność przez kontakt

Gatunek: Apis mellifera (pszczoły)

Metoda: Dyrektywa ds. testów 214 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna:tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

(Dane dotyczą samego produktu)

#### Składniki:

#### **Chlorantraniliprol:**

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 13,8 mg/l

Czas ekspozycji: 96 h

Rodzaj badania: próba statyczna

Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

LC50 (Lepomis macrochirus (Łosoś błękitnoskrzeli)): > 15,1

ma/l

Czas ekspozycji: 96 h

Rodzaj badania: próba statyczna

Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

LC50 (Cyprinodon sp. (strzebla)): > 12 mg/l

Czas ekspozycji: 96 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców

wodnych

LC50 (Hyalella azteca (Kiełż meksykański)): 0,26 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

Rodzaj badania: próba statyczna

Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

LC50 (Ceriodaphnia dubia (rozwielitka)): 0,0067 - 0,011 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): > 2

mg/l

Czas ekspozycji: 120 h

NOEC (lemna gibba (rzęsa garbata)): 2 mg/l

Czas ekspozycji: 14 d

ErC50 (Selenastrum capricornutum (algi zielone)): > 2 mg/l

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Czas ekspozycji: 72 h

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): > 2

mg/l

Czas ekspozycji: 72 h

Metoda: Wytyczne US EPA OPP 122-2 & 123-2 w sprawie

prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

EbC50 (lemna gibba (rzęsa garbata)): > 2 mg/l

Punkt końcowy: Liść palczasty

Czas ekspozycji: 14 d

Metoda: Wytyczne US EPA OPP 122-2 & 123-2 w sprawie

prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Źródło informacji: Raport z badań wewnętrznych.

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) 10

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna)

NOEC: 1,28 mg/l Czas ekspozycji: 36 d

Gatunek: Cyprinodon variegatus (złota rybka)

NOEC: 0,110 mg/l Czas ekspozycji: 28 d

Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) Metoda: Wytyczne OECD 210 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność : NOEC: 0,00447 mg/l Czas ekspozycii: 21 d

Gatunek: Daphnia magna (rozwielitka)

Metoda: Wytyczne US EPA OPPTS 850.1300 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Współczynnik M (Przewlekła : toksyczność dla środowiska

wadaaaa\

10

wodnego)

chroniczna)

Toksyczność dla organizmów:

żyjących w glebie

LC50: > 1.000 mg/kg Czas ekspozycji: 14 d

Gatunek: Eisenia fetida (dżdżownice) Metoda: Dyrektywa ds. testów 207 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna:tak

Uwagi: Brak istotnego negatywnego wpływu na mineralizację

azotu.

Brak istotnego negatywnego wpływu na mineralizację węgla.

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Toksyczność dla organizmów:

naziemnych

LD50: > 4,0 μg/pszczołę Czas ekspozycji: 72 h

Punkt końcowy: Ostra toksyczność przez kontakt

Gatunek: Apis mellifera (pszczoły)

Uwagi: Substancja czynna rozpuszczona w acetonie

LD50: > 0,005 μg/pszczołę Czas ekspozycji: 48 h

Punkt końcowy: Ostra toksyczność przez kontakt

Gatunek: Apis mellifera (pszczoły)

Uwagi: Substancja czynna rozpuszczona w wodzie

LD50: > 104,1 μg/pszczołę Czas ekspozycji: 48 h

Punkt końcowy: Toksyczność ostra - droga pokarmowa

Gatunek: Apis mellifera (pszczoły)

Uwagi: Substancja czynna rozpuszczona w acetonie

LD50: > 0,0274 µg/pszczołę Czas ekspozycji: 48 h

Punkt końcowy: Toksyczność ostra - droga pokarmowa

Gatunek: Apis mellifera (pszczoły)

Uwagi: Substancja czynna rozpuszczona w wodzie

LD50: > 2.250 mg/kg

Gatunek: Poephila guttata (zeberka prążkogardła)

#### masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 0,19 mg/l

Czas ekspozycji: 96 h

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców

wodnych

: EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 0,16 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

NOEC (Daphnia magna (rozwielitka)): 0,1 mg/l

Czas ekspozycji: 21 d

EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 0,18 mg/l

Czas ekspozycji: 21 d

Toksyczność dla glony/rośliny wodne

NOEC (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)):

0,00049 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

NOEC (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)):

0,019 mg/l

Czas ekspozycji: 72 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Numer Karty: Wersja Aktualizacja: Data ostatniego wydania: -

19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023 1.0

EC50 (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)):

0,037 mg/l

Czas ekspozycji: 48 h

Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Współczynnik M 100

(Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego)

Toksyczność dla NOEC (czynny osad): 0,91 mg/l

mikroorganizmów Czas ekspozycji: 3 h

Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

EC50 (czynny osad): 4,5 mg/l

Czas ekspozycji: 3 h

Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) NOEC: 0,02 mg/l Czas ekspozycji: 35 d

Gatunek: Danio rerio (danio pregowane) Metoda: Wytyczne OECD 210 w sprawie prób

GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców

wodnych (Toksyczność

chroniczna)

: NOEC: 0,1 mg/l

Czas ekspozycji: 21 d

Gatunek: Daphnia magna (rozwielitka)

Wartość toksyczności chronicznej: 0,18 mg/l

Czas ekspozycji: 21 d

Gatunek: Daphnia magna (rozwielitka)

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska

wodnego)

100

#### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

#### **Produkt:**

Biodegradowalność : Wynik: Niełatwo biodegradowalny.

Uwagi: Oszacowanie w oparciu o dane uzyskane dla

aktywnego składnika.

#### Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Biodegradowalność Wynik: Niełatwo biodegradowalny.

Wynik: Niełatwo biodegradowalny.

Uwagi: Zgodnie z wynikami badań biodegradowalności

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023 1.0

produkt nie jest łatwo biodegradowalny.

Stabilność w wodzie Połowiczny okres rozpadu (DT50 (czas połowicznego zaniku

w środowisku)): 10 d (25 °C)

pH: 9

Połowiczny okres rozpadu (DT50 (czas połowićznego zaniku

w środowisku)): 0,3 d (50 °C)

pH: 9

Połowiczny okres rozpadu (DT50 (czas połowićznego zaniku

w środowisku)): > 31 d

pH: 5

masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

#### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

**Produkt:** 

Bioakumulacja Uwagi: Nie ulega bioakumulacji.

Oszacowanie w oparciu o dane uzyskane dla aktywnego

składnika.

Uwagi: Brak dostępnych danych

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Bioakumulacja Gatunek: Lepomis macrochirus (Łosoś błękitnoskrzeli)

> Współczynnika biokoncentracji (BCF): 14 Metoda: Dyrektywa ds. testów 305 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

Uwagi: Bioakumulacja jest nieprawdopodobna.

Współczynnik podziału: n-

oktanol/woda

log Pow: 2,77 (20 °C)

pH: 4

log Pow: 2,86 (20 °C)

pH: 7

log Pow: 2,80 (20 °C)

pH: 9

masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):

Bioakumulacja Czas ekspozycji: 28 d

Współczynnika biokoncentracji (BCF): < 54 Metoda: Dyrektywa ds. testów 305 OECD

Współczynnik podziału: n-Pow: 0,75

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

oktanol/woda

## 12.4 Mobilność w glebie

**Produkt:** 

Rozdział pomiędzy elementy :

środowiskowe

Uwagi: Nie spodziewa się mobilności produktu w glebie. Oszacowanie w oparciu o dane uzyskane dla aktywnego

składnika.

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Rozdział pomiędzy elementy :

środowiskowe

Koc: 362 ml/g, log Koc: 2,55 Uwagi: Mobilny w glebie

Stabilność w glebie : Uwagi: Bardzo trwała w glebie.

## 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.

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

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% badź 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.

Składniki:

**Chlorantraniliprol:** 

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych

za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisii (LIF) 2018/605 lub Rozporządzenia

Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1%

lub wyższych.

#### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

#### **Produkt:**

Dodatkowe informacje

ekologiczne

Dodatkowe instrukcje zastosowania w odniesieniu do środków

ochrony środowiska znajdują się na etykiecie produktu.

Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w

przypadku nieprofesjonalnego posługiwania się lub usuwania. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując

długotrwałe skutki.

#### Składniki:

## **Chlorantraniliprol:**

Dodatkowe informacje

ekologiczne

Żadnych innych skutków dla środowiska, które należy

uwzględnić.

Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w

przypadku nieprofesjonalnego posługiwania się lub usuwania. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując

długotrwałe skutki.

#### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub

kanalizacyjnej oraz gleby.

Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów

produktem ani zużytymi opakowaniami.

Przekazać licencjowanemu zakładowi usuwania odpadów.

Zanieczyszczone opakowanie Opróżnić z pozostałych resztek.

Nie używać ponownie pustych pojemników.

Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi

być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt. Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub

usunięcia.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

**ADN** : UN 3082 **ADR** : UN 3082

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

 RID
 : UN 3082

 IMDG
 : UN 3082

 IATA
 : UN 3082

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.

(Chlorantraniliprol)

ADR : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.

(Chlorantraniliprol)

RID : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.

(Chlorantraniliprol)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(Chlorantraniliprol)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Chlorantraniliprol)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa Zagrożenia dodatkowe

 ADN
 : 9

 ADR
 : 9

 RID
 : 9

 IMDG
 : 9

 IATA
 : 9

14.4 Grupa pakowania

ADN

Grupa pakowania : III Kody klasyfikacji : M6 Nr. rozpoznawczy : 90

zagrożenia

Nalepki : 9

**ADR** 

Grupa pakowania : III Kody klasyfikacji : M6 Nr. rozpoznawczy : 90

zagrożenia

Nalepki : 9 Kod ograniczeń przewozu : (-)

przez tunele

**RID** 

Grupa pakowania : III Kody klasyfikacji : M6 Nr. rozpoznawczy : 90

zagrożenia

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

Nalepki : 9

**IMDG** 

Grupa pakowania : III Nalepki : 9

EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Ładunek)

Instrukcja pakowania : 964

(transport lotniczy towarowy)

Instrukcja opakowania (LQ) : Y964 Grupa pakowania : III

Nalepki : Miscellaneous

IATA (Pasażer)

Instrukcja pakowania : 964

(transport lotniczy

pasażerski)

Instrukcja opakowania (LQ) : Y964 Grupa pakowania : III

Nalepki : Miscellaneous

14.5 Zagrożenia dla środowiska

**ADN** 

Niebezpieczny dla : tak

środowiska

**ADR** 

Niebezpieczny dla : tak

środowiska

**RID** 

Niebezpieczny dla : tak

środowiska

**IMDG** 

Substancja mogąca : tak

spowodować

zanieczyszczenie morza

IATA (Pasażer)

Niebezpieczny dla : tak

środowiska

IATA (Ładunek)

Niebezpieczny dla : tak

środowiska

## 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Klasyfikacja(e) transportowa(e) podana(e) tutaj jest/są tylko dla celów informacyjnych i jest/są oparte wyłącznie na właściwościach niezapakowanego materiału, jak opisany w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa Materiałowego. Klasyfikacje transportowe mogą zmieniać się zależnie od sposobu transportu, rozmiarów opakowania oraz odmian legislacji regionalnych lub krajowych.

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

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

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

#### 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)

Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych

wpisów:

Numer na liście 3

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59).

Rozporzadzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie

substancji zubożających warstwę ozonową

Nie dotyczy

Nie dotyczy

Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych

zanieczyszczeń organicznych (wersja przekształcona)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) :

nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu

niebezpiecznych chemikaliów

Nie dotyczy

Nie dotyczy

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze

udzielania zezwoleń (Załącznik XIV)

: Nie dotyczy

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

#### Inne przepisy:

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

E1

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 postepu 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.)

ROZPÓRZÁDZENIE 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)

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

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. 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.)

ROZPORZÁDZENIE 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

#### Składniki tego produktu wymienione są w następujących wykazach:

TCSI : Na wykazie lub w zgodności z wykazem

TSCA : Produkta zawiera substancję(e ) niewymienioną(e ) w spisie

TSCA.

AIIC : Niezgodnie z wykazem

DSL : Produkt zawiera następujące składniki nie znajdujące się na

kanadyjskich listach NDSL i DSL.

3-BROMO-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-METHYL-6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-

**CARBOXANILIDE** 

**ACTI-GEL 208 (ACTIVE MINERALS)** 

ENCS : Niezgodnie z wykazem

ISHL : Niezgodnie z wykazem

KECI : Niezgodnie z wykazem

PICCS : Niezgodnie z wykazem

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

IECSC : Niezgodnie z wykazem

NZIoC : Niezgodnie z wykazem

TECI : Niezgodnie z wykazem

#### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tego produktu (mieszaniny) nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

#### **SEKCJA 16: Inne informacje**

#### Pełny tekst Zwrotów H

H301 : Działa toksycznie po połknięciu. H310 : Grozi śmiercią w kontacie ze skórą.

H314 : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H317 : Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H330 : Wdychanie grozi śmiercią.

H400 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując

długotrwałe skutki.

EUH071 : Działa żrąco na drogi oddechowe.

#### Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox. : Toksyczność ostra

Aquatic Acute : Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Aquatic Chronic : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego

Eye Dam. : Poważne uszkodzenie oczu Skin Corr. : Działanie żrące na skórę Skin Sens. : Działanie uczulające na skórę

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

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIC - 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

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



# **CORPRIMA® 200 SC**

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -

1.0 19.10.2023 50002624 Data pierwszego wydania: 19.10.2023

statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego steżenia inhibitującego: ICAO - Miedzynarodowa 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 koleją; 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 trwały i wykazujący dużą zdolność do bioakumulacji

## Dalsze informacje

# Klasyfikacja mieszaniny: Procedura klasyfikacji:

Aquatic Acute 1 H400 Oparte na danych produktu lub ocenie

Aquatic Chronic 1 H410 Metoda obliczeniowa

#### Zastrzeżenie

FMC Corporation uważa, że informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie (w tym dane i oświadczenia) są dokładne na dzień wydania niniejszego dokumentu. Możesz skontaktować się z FMC Corporation, aby upewnić się, że ten dokument jest najbardziej aktualny. Nie udziela się gwarancji przydatności do określonego celu, gwarancji sprzedazy ani żadnej innej gwarancji, wyrażonej lub domniemanej, w odniesieniu do informacji tu zawartych. Informacje podane w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do wskazanego określonego produktu i mogą nie mieć zastosowania, gdy taki produkt jest używany w połączeniu z innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie. Użytkownik jest odpowiedzialny za określenie, czy produkt jest odpowiedni do określonego celu i odpowiedni do warunków i metod użytkowania. Ponieważ warunki i metody użytkowania są poza kontrolą FMC Corporation, FMC Corporation zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za jakiekolwiek wyniki uzyskane lub wynikające z jakiegokolwiek użycia produktów lub polegania na takich informacjach

#### **Opracowanie**

# **FMC** Corporation

FMC i logo FMC są znakami towarowymi firmy FMC Corporation i/lub podmiotu stowarzyszonego.

© 2021-2023 FMC Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

PL/PL