

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/препарату і компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)

Інші методи ідентифікації

Код продукту 50002622

1.2 Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

Використання : Може використовуватися тільки як інсектицид.
Речовини/Препарату

Рекомендовані обмеження : Використовуйте відповідно до рекомендацій етикетки.
щодо використання

1.3 Дані виробника або постачальника

Адреса постачальника ТОВ «ФМС Україна»
вул. Іллінська, 8
04070 Київ
Україна

Телефон: +380443648258, Сайт: fmc.com.ua
Електронна адреса: SDS-Info@fmc.com, info@fmc.com.ua .

1.4 Телефон гарячої лінії

У разі виникнення надзвичайних ситуацій утечі, пожежі,
розливу або аварійних ситуацій телефонуйте:
Україна: 380-947101374 (CHEMTREC)

Невідкладна медична допомога:
Усі інші країни: +1 651 / 632-6793 (Collect)

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація (РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) НОМ. 1272/2008)

Небезпека (гостра) для водних
організмів у разі короткострокового
впливу, Категорія 1 H400: Дуже токсично для водних організмів.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія
1.1

Дата перегляду:
23.09.2024

Номер Паспорта
безпеки:
50002622

Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Небезпека (хронічна) для водних
організмів у разі довгострокового
впливу, Категорія 1

H410: Дуже токсично для водних організмів із
тривалими наслідками.

2.2 Частини маркування

Маркування (РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) НОМ. 1272/2008)

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небезпеки : H410 Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Зазначення застережених заходів : **Запобігання:**
P273 Уникати викиду у навколишнє середовище.
Реагування:
P391 Зібрати витоки.
Утилізація:
P501 Утилізуйте вміст/контейнер як небезпечний відходів відповідно до місцевих правил.

Додаткове маркування

EUH208 Містить реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1). Може викликати алергічну реакцію.

EUH401 Щоб уникнути ризику для здоров'я людини та довкілля необхідно дотримуватися інструкцій з використання.

2.3 Інші фактори

Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (PBT), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (vPvB) на рівні 0,1% або вище.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

РОЗДІЛ 3: Склад / дані про інгредієнти

3.2 Суміші

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЕС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)
Хлорантраніліпрол	500008-45-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20
пропан-1,2-діол	57-55-6 200-338-0		>= 1 - < 10
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (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 Пошкодження ока 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0002 - < 0,0015

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1 Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

- Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.
Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікареві.
Не залишати постраждалого без нагляду.
- Захист пожежників : Уникати вдихання, проковтування та контакту зі шкірою та очима.
- При вдиханні : Вивести на свіже повітря.
У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
При виникненні будь-якого дискомфорту негайно припинити вплив. При появі симптомів негайно звернутися за медичною допомогою.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

- При контакті зі шкірою : При потраплянні на одяг - зняти одяг.
При потраплянні на шкіру промити багато водою.
Змити великою кількістю води з мілом.
Якщо з'являється стійке подразнення - негайно звернутися по медичну допомогу.
- При kontaktі з очима : Промити очі водою як запобіжний захід.
Зняти контактні лінзи.
Захищати неушкоджене око.
Тримати око широко розпллющеним під час промивання.
Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.
- При заковтуванні : Очистити дихальні шляхи.
Не давати молоко або алкогольні напої.
Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непрітомному стані.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.
Не можна стимулювати блювання без медичної консультації.

4.2 Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені

Не відомо.

4.3 Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

- Обробка : Лікувати відповідно до симптомів.
У разі потрапляння всередину організму необхідна негайна медична допомога.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1 Засоби пожежогасіння

- Відповідні пожежогасильні засоби : Суха хімічна речовина, CO₂, розбризкування води або звичайна піна.
Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколоишньому середовищу.
- Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму
Не поширяйте розлитий матеріал струменями води під високим тиском.

5.2 Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

- Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння : Не допускати потрапляння стічних від од гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.
- Небезпечні продукти горіння : Вогонь може утворювати подразнюючі, корозійні та/або токсичні гази.
Оксиди азоту (NO_x)
Оксиди вуглецю
Бром сполуки
Хлорні сполуки

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Ціаністий водень
Водень хлористий

5.3 Рекомендації для пожежників

- Спеціальне захисне обладнання для пожежників : Пожежники повинні носити захисний одяг та автономні дихальні апарати.
- Спеціальні методи пожежогасіння : Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно.
Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення.
- Додаткова інформація : Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколоишньому середовищу.
Зібрати забруднену пожежогасильну воду окремо. Не можна зливати її у каналізаційні стоки.
Залишки від пожежі та забруднену пожежогасильну воду необхідно утилізувати згідно з місцевими нормативами.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1 Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації

- Індивідуальні запобіжні заходи : Евакуювати персонал до безпечних місць.
Не торкайтесь розлитого матеріалу та не проходьте крізь нього.
Якщо це можна зробити безпечно, зупиніть витік.
Використовувати засоби індивідуального захисту.
Не можна повернати пролиту речовину до первісного контейнеру для повторного використання.
Позначити забруднену ділянку відповідними знаками і перекрити доступ для сторонніх осіб.
Право доступу має тільки кваліфікований персонал, споряджений відповідним захисним обладнанням.

6.2 Екологічні запобіжні заходи

- Екологічні запобіжні заходи : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.
Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення

- Методи очищення : Ніколи не повертайте розлиті речовини в оригінальні контейнери для повторного використання. Зберіть і перемістіть розлитий матеріал у належним чином маркований контейнер, не створюючи пилу. У разі

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

потрапляння на бетон або інші непористі поверхні ділянку можна очистити невеликою кількістю мила та води. Не допускайте потрапляння миючого розчину в каналізацію. Використовуйте інертний абсорбуючий матеріал, щоб ввібрати миючий розчин і перелити його в належним чином позначений контейнер. Коли розлив відбувається на ґрунт, єдиний ефективний спосіб знезаразити територію – це видалити верхній шар ґрунту на 5-7 сантиметрів.

6.4 Посилання на інші розділи

Див. розділи: 7, 8, 11, 12 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1 Запобіжні заходи для безпечноного поводження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8. Уникати утворювання вдихуваних часток.

Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами. Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху : Нормальні протипожежні заходи та безпека.

Заходи гігієни : Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом. Цей продукт може використовувати тільки персонал, який пройшов належне навчання щодо поводження з ним. Мити руки перед перервами й одразу після роботи з продуктом. Забруднений робочий одяг не можна виносити з робочого місця. Не вдихати аерозоль. Перед повторним використанням зняти та вимити забруднений одяг і рукавички, включаючи внутрішню поверхню.

7.2 Умови безпечноного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Зберігати у місці, доступ до якого мають лише вповноважені особи. Зберігати у первісному контейнері. Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

Додаткова інформація про умови зберігання : Продукт стабільний за нормальніх умов складського зберігання. Зберігати в закритих, промаркованих контейнерах. Приміщення для зберігання повинно бути побудоване з негорючого матеріалу, закрите, сухе, вентильоване, з непроникною підлогою, без доступу сторонніх осіб або дітей. Приміщення слід

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

використовувати лише для зберігання хімікатів. Там не повинно бути їжі, напоїв, кормів та насіння. Повинна бути доступна станція для миття рук.

Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

7.3 Особливі кінцеві сфери застосування

Особливі сфери застосування : Зареєстрований пестицид повинен використовуватися відповідно до етикетки, затвердженої регуляторними органами конкретної країни.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу / індивідуальний захист

8.1 Контрольні параметри

Межа впливу на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри	Основа
пропан-1,2-діол	57-55-6	ГДК (с. з.) (аерозоль + пари)	7 мг/м3	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 3				

Похідний безпечний рівень (DNEL) відповідно до Постанови (EU) № 1907/2006

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1)	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	0,02 мг/м3
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	0,04 мг/м3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	0,02 мг/м3
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	0,04 мг/м3
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0,09 Мг/кг
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	0,11 Мг/кг

Розрахована безпечна концентрація (PNEC) відповідно до Постанови (EU) № 1907/2006

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
Хлорантраніліпрол	Вода	0,00045 Мг/л
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1)	Прісна вода	0,00339 Мг/л
	Періодичне використання/викид	0,00339 Мг/л
	Морська вода	0,00339 Мг/л
	Завод з очищення стічних вод	0,23 Мг/л

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

	Прісноводні донні відкладення	0,027 Мг/кг
	Морські донні відкладення	0,027 Мг/кг

8.2 Заходи зменшення впливу

Індивідуальне захисне обладнання

- Захист очей/обличчя : Пляшка з чистою водою для промиття очей
Щільно пригнані захисні маскові окуляри
- Захист рук
Матеріал : Одягайте хімічно стійкі рукавички, такі як бар'єрні ламінатні, бутилкаучукові або нітрилові рукавички.
- Зауваження : Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок.
- Захист тіла та шкіри : Непроникний одяг
Одяг із довгими рукавами
Взуття для захисту від хімікатів
Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.
- Захист дихальних шляхів : У разі впливу туману, розпилення або аерозолю використовувати відповідний індивідуальний респіраторний захист та захисний костюм.
- Захисні заходи : Спланувати заходи першої допомоги перед началом роботи з цим продуктом.
Завжди тримати напоготові пакет першої допомоги разом з відповідними інструкціями.
Використовувати відповідне захисне обладнання.
Під час використання не можна їсти, пити або палити.
- У контексті професійного використання засобів захисту рослин відповідно до рекомендацій, кінцевий користувач повинен звернутися до етикетки та інструкції із застосування.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

- Фізичний стан : рідина
Форма : напівв'язка рідина
Колір : білий
Запах : спиртовий
Поріг сприйняття запаху : не встановлено
рН : 7,8
Концентрація: 1 %
Метод: СІРАС МТ 75.3

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Температура/діапазон кипіння	:	не встановлено
Температура спалаху	:	> 100 Гр.Цел Немає спалаху аж до температури кипіння.
Швидкість випаровування	:	Немає для цієї суміші.
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Продукт не є займистим.
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	не встановлено
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	не встановлено
Тиск пари	:	Немає для цієї суміші.
Відносна густина пари	:	Немає для цієї суміші.
Відносна густина	:	1,08 - 1,10
Густина	:	1,094 г/см3 (20 Гр.Цел)
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	емульгуємий
Розчинність у інших розчинниках	:	слабо розчинний
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Немає для цієї суміші.
Температура самозаймання	:	Немає даних
В'язкість	:	
В'язкість, динамічна	:	Немає для цієї суміші.
В'язкість, кінематична	:	367 - 734 мм2/с 30 об.н.х.
Вибухові властивості	:	Не вибухонебезпечний

9.2 Інша інформація

Молекулярна маса	:	Непридатне
Розмір часточок	:	Непридатне
Розподіл часток за розміром	:	Непридатне
Самозаймання	:	не самозаймистий

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.2 Хімічна стійкість

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.3 Імовірність протікання небезпечних реакцій

Небезпечні реакції : За умов правильного зберігання та застосування не

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

розкладається.

10.4 Умови, яких треба уникати

Умови, яких треба уникати : Уникати утворення аерозолю.
Нагрівання, полум'я та іскри.
Захищати від морозу, нагрівання та сонячного світла.
Під час нагрівання виробу утворюються шкідливі та подразнюючі пари.

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати : Сильні окисники
Сильні кислоти та сильні основи

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Стійкий за рекомендованих умов зберігання.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1 Дані про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 425
Належна лабораторна практика: так
Зauważення: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
(Дані на самому продукті)

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 2 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Зauważення: Найвища досяжна концентрація.
відсутність смертності

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 402
Належна лабораторна практика: так
Зauważення: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
(Дані на самому продукті)

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Гостра пероральна токсичність

: LD50 (Щур, самиця): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 425
Належна лабораторна практика: так

LD50 (Щур): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 425
Належна лабораторна практика: так
Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LD50 (Миша, самиця): > 2.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 425
Належна лабораторна практика: ні

Гостра інгаляційна токсичність

: LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,1 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,1 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Зауваження: відсутність смертності

LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,0 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: GB 15670-1995
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Зауваження: відсутність смертності

Гостра дермальна токсичність

: LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 402
Належна лабораторна практика: так
Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг
Метод: GB 15670-1995
Належна лабораторна практика: так
Зауваження: відсутність смертності

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 402
Належна лабораторна практика: так
Зауваження: відсутність смертності

пропан-1,2-діол:

- Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самці і самиці): 22.000 Мг/кг
- Гостра інгаляційна токсичність : LC0 (Кріль): 31,7 Мг/л
Тривалість дії: 2 година
Атмосфера випробування: випари
Зауваження: відсутність смертності
- Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 2.000 Мг/кг
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

- Гостра пероральна токсичність : LD50 перорально (Щур, самиця): 200 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 423
- Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур, самці і самиці): 0,33 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Оцінка: Роз'їдаюча дія на дихальні шляхи.
- Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль, самець): 87 Мг/кг

Роз'їдання/подразнення шкіри

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

- Види : Кріль
Оцінка : Не належить до групи подразників
Метод : Вказівки для тестування OECD 404
Результат : Відсутність подразнення шкіри
Належна лабораторна практика : так

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

- Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 404
Результат : Відсутність подразнення шкіри
Належна лабораторна практика : так

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Зауваження : Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 404
Результат : Відсутність подразнення шкіри
Належна лабораторна практика : так

Види : Кріль
Метод : GB 15670-1995
Результат : Відсутність подразнення шкіри
Належна лабораторна практика : так

пропан-1,2-діол:

Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 404
Результат : Відсутність подразнення шкіри

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

Метод : Вказівки для тестування OECD 404
Результат : Корозійний вплив протягом від 1 до 4 годин після експозиції

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Види : Кріль
Оцінка : Не належить до групи подразників
Метод : Вказівки для тестування OECD 405
Результат : Відсутність подразнення очей
Належна лабораторна практика : так

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 405
Результат : Відсутність подразнення очей
Належна лабораторна практика : так
Зауваження : Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 405
Результат : Відсутність подразнення очей

Види : Кріль

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Оцінка	:	Не належить до групи подразників
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 405
Результат	:	Слабке подразнення очей або воно відсутнє
Належна лабораторна практика	:	так

пропан-1,2-діол:

Види	:	Кріль
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 405
Результат	:	Відсутність подразнення очей

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

Результат	:	Необоротний вплив на око
-----------	---	--------------------------

Респіраторна або шкірна сенсибілізація

Сенсибілізація шкіри

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізація дихальних шляхів

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Тип випробувань	:	Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
Види	:	миші
Оцінка	:	Не сенсибілізує шкіру.
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 429
Результат	:	Випробування на тваринах не викликали подразнення при потраплянні на шкіру.
Належна лабораторна практика	:	так

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Тип випробувань	:	Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени
Види	:	Морська свинка
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 406
Результат	:	Не викликає сенсибілізації шкіри.
Належна лабораторна практика	:	так
Зауваження	:	Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
Тип випробувань	:	Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
Види	:	миші
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 429
Результат	:	Не викликає сенсибілізації шкіри.

пропан-1,2-діол:

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Тип випробувань : Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени
Види : Морська свинка
Результат : негативний

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

Тип випробувань : Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
Види : Миша
Результат : Продукт є шкірним сенсибілізатором, підкатегорія 1A.

Мутагенність статевих клітин

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Генетична токсичність *in vitro* : Тип випробувань: Тест Еймза на канцерогенність
Метод: Вказівки для тестування OECD 471
Результат: негативний

Генетична токсичність *in vivo* : Тип випробувань: Мікроядерний тест
Види: Миша
Метод: Вказівки для тестування OECD 474
Результат: негативний

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Генетична токсичність *in vitro* : Тип випробувань: аналіз оборотної мутації
Метаболічна активація: з метаболічною активацією або без неї
Результат: негативний

Тип випробувань: Аналіз *In vitro* мутації гену в клітинах ссавців
Тест-система: клітини яєчників китайських хом'яків
Метод: Вказівки для тестування OECD 476
Результат: негативний

Генетична токсичність *in vivo* : Тип випробувань: Мікроядерний тест
Види: Миша
Метод: Вказівки для тестування OECD 474
Результат: негативний

Мутагенність статевих клітин- Оцінка : Вага свідоцтв не підтримує класифікацію як мутаген зародкової клітини.

пропан-1,2-діол:

Генетична токсичність *in vitro* : Тип випробувань: аналіз оборотної мутації
Результат: негативний

Генетична токсичність *in vivo* : Тип випробувань: Мікроядерний тест *in vivo*
Види: Миша

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Результат: негативний

Канцерогенність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Види	: Щур, самці і самиці
Спосіб застосування	: Перорально
Тривалість дії	: 2 Роки
NOAEL	: 805 - 1.076 мг/кг маси тіла/день
Метод	: Вказівки для тестування OECD 453
Результат	: негативний
Види	: Миша, самці і самиці
Спосіб застосування	: Перорально
Тривалість дії	: 18 місяць(-i)
NOAEL	: 158 - 1.155 мг/кг маси тіла/день
Метод	: Вказівки для тестування OECD 453
Результат	: негативний
Канцерогенність - Оцінка	: Тестування на тваринах не виявило канцерогенної дії.

пропан-1,2-діол:

Види	: Щур
Спосіб застосування	: Перорально
Тривалість дії	: 2 Роки
Результат	: негативний

Токсичність для репродуктивних функцій

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Вплив на плідність	: Тип випробувань: Вивчення двох поколінь Види: Щур, самці і самиці Спосіб застосування: Перорально Загальна токсичність у батьківської особини: NOAEL: 20.000 ppm Загальна токсичність у першого покоління: NOAEL: 20.000 ppm Метод: Вказівки для тестування OECD 416 Результат: негативний
Впливає на ембріональний розвиток	: Тип випробувань: Внутрішньоутробний Види: Щур Спосіб застосування: Перорально Тривалість застосування однократної дози: 6 - 20 дні Загальна токсичність материнської особи: NOEL: 1.000

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

мг/кг маси тіла/день
Токсична дія на розвиток: NOEL: 1.000 мг/кг маси тіла/день
Метод: Вказівки для тестування OECD 414
Результат: негативний

Токсичність для репродуктивних функцій -
Оцінка :

Сукупність доказів не підтверджує токсичний вплив на репродуктивну функцію

пропан-1,2-діол:

Вплив на плідність :

Тип випробувань: дослідження токсичного впливу на репродуктивну функцію та розвиток
Види: Миша
Способ застосування: Перорально
Результат: негативний

Впливає на ембріональний розвиток :

Тип випробувань: Ембріофетальний розвиток
Види: Миша
Способ застосування: Перорально
Метод: Вказівки для тестування OECD 414
Результат: Дослідження на тваринах не показали наявність будь-якого впливу на фертильність.
Зауваження: Грунтуються на даних з подібних матеріалів

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразовий вплив

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Оцінка :

Речовина або суміш не належить до класу специфічних токсичних речовин для органа-мішені, при одиничній дії.

STOT - повторна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Зауваження :

Refer to acute toxicity and/or repeated dose toxicity data for more information on target organs if applicable.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Оцінка :

Речовина або суміш не належить до класу специфічних токсичних речовин для органа-мішені, при неодноразовій дії.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Токсичність при багаторазовій дозі

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Види	:	Щур, самці і самиці
NOEL	:	1188 - 1526 Мг/кг
Спосіб застосування	:	Перорально
Тривалість дії	:	90 Дні
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 408

пропан-1,2-діол:

Види	:	Щур, самці і самиці
NOAEL	:	1.700 Мг/кг
Спосіб застосування	:	Перорально
Тривалість дії	:	2 Years
Види	:	Щур, самці і самиці
NOAEL	:	1.000 Мг/кг
LOAEL	:	160 Мг/кг
Спосіб застосування	:	Вдихання
Тривалість дії	:	90 Days

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

Види	:	Собака
NOAEL	:	22 Мг/кг
Спосіб застосування	:	Перорально
Види	:	Щур
NOAEL	:	16,3 - 24,7 Мг/кг
Спосіб застосування	:	Контакт зі шкірою
Види	:	Щур
NOAEL	:	2.36 mg/m³
Спосіб застосування	:	Вдихання

Аспіраційна токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Речовина не має властивостей, пов'язаних з потенціалом небезпеки при вдиханні.

Неврологічні наслідки

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Зауваження : У дослідженнях на тваринах нейротоксичності не виявлено.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1 Токсичність

Продукт:

- Токсичність для риб : LC50 (*Lepomis macrochirus* (Синьозябровик)): > 9,9 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 0,035 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
- Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорость)): > 20 Мг/л
Тривалість дії: 72 година
- Токсичність для наземних організмів : LD50: > 0,1141 Мг/кг
Тривалість дії: 2 д
Види: *Apis mellifera* (бджоли)
Зауваження: Усно

LD50: > 0,100 Мг/кг
Тривалість дії: 2 д
Види: *Apis mellifera* (бджоли)
Зауваження: OECD випробування 214

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

- Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 13,8 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Вказівки для тестування OECD 203
Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LC50 (*Lepomis macrochirus* (Синьозябровик)): > 15,1 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Вказівки для тестування OECD 203
Належна лабораторна практика: так
Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LC50 (*Cyprinodon sp.* (пічкур)): > 12 Мг/л

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

Тривалість дії: 96 година
Метод: Вказівки для тестування OECD 203

- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : LC50 (*Hyalella azteca* (Мексиканський бокоплав)): 0,26 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Належна лабораторна практика: так
- LC50 (*Ceriodaphnia dubia* (дафнія, водяна блоха)): 0,0067 - 0,011 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
- Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорость)): > 2 Мг/л
Тривалість дії: 120 година
- NOEC (*Lemna gibba* (ряска)): > 2 Мг/л
Кінцева точка: Біомаса
Тривалість дії: 14 д
Тип випробувань: статичні випробування
- ErC50 (*Selenastrum capricornutum* (зелена водорість)): > 2 Мг/л
Тривалість дії: 72 година
- NOEC (*Anabaena flos-aquae* (синьо-зелені водорости)): > 2 Мг/л
Кінцева точка: Інтенсивність росту
Тривалість дії: 120 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Належна лабораторна практика: так
- NOEC (*Skeletonema costatum* (діatomова водорость)): > 14,6 Мг/л
Кінцева точка: Інтенсивність росту
Тривалість дії: 120 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Належна лабораторна практика: так
- NOEC (*Navicula pelliculosa* (діatomова водорость)): > 15,1 Мг/л
Кінцева точка: Інтенсивність росту
Тривалість дії: 120 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Належна лабораторна практика: так

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

М-фактор (Гостра токсичність для водних організмів)	: 10
Токсичність для риб (Хронічна токсичність)	: NOEC: 1,28 Мг/л Тривалість дії: 36 д Види: <i>Cyprinodon variegatus</i> (коропозуб)
	NOEC: 0,110 Мг/л Тривалість дії: 28 д Види: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (райдужна форель) Метод: Рекомендація 210 щодо тестування хімікатів згідно з OECD Належна лабораторна практика: так
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність)	: NOEC: 0,00447 Мг/л Тривалість дії: 21 д Види: <i>Daphnia magna</i> (дафнія) Метод: АОД США, Процедури випробувань OPPTS 850.1300 Належна лабораторна практика: так
М-фактор (Хронічна токсичність для водних організмів)	: 10
Токсичність для ґрутових організмів	: LC50: > 1.000 Мг/кг Тривалість дії: 14 д Види: <i>Eisenia fetida</i> (дощові черв'яки) Метод: Вказівки для тестування OECD 207 Належна лабораторна практика: так
	Зауваження: Не має значного негативного впливу на мінералізацію азоту. Не має значного негативного впливу на мінералізацію вуглецю.
Токсичність для наземних організмів	: LD50: > 4,0 µg/пчела Тривалість дії: 72 година Кінцева точка: Гостра токсичність при контакті Види: <i>Apis mellifera</i> (бджоли) Зауваження: Діюча речовина розчиняють в ацетоні
	LD50: > 0,005 µg/пчела Тривалість дії: 48 година Кінцева точка: Гостра токсичність при контакті Види: <i>Apis mellifera</i> (бджоли) Зауваження: Активна речовина розчинена у воді
	LD50: > 104,1 µg/пчела Тривалість дії: 48 година

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Кінцева точка: Гостра пероральна токсичність
Види: *Apis mellifera* (бджоли)
Зauważення: Діюча речовина розчиняється в ацетоні

LD50: > 0,0274 µg/пчела
Тривалість дії: 48 година
Кінцева точка: Гостра пероральна токсичність
Види: *Apis mellifera* (бджоли)
Зauważення: Активна речовина розчинена у воді

LD50: > 2.250 Mg/кг
Види: *Poerphila guttata* (зеброва амадіна)

пропан-1,2-діол:

- Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 40.613 Mg/l
Тривалість дії: 96 година
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : (Mysidopsis bahia (креветка мізіда)): 18.800 Mg/l
Тривалість дії: 96 година
- Токсичність для водоростей/водних рослин : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорость)): 34.100 Mg/l
Тривалість дії: 48 година
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
- Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (*Pseudomonas putida* (Псевдомонас пугіда)): > 20.000 Mg/l
Тривалість дії: 18 година
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: 13.020 Mg/l
Тривалість дії: 7 д

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

- Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 0,19 Mg/l
Тривалість дії: 96 година
Належна лабораторна практика: так
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 0,16 Mg/l
Тривалість дії: 48 година

NOEC (*Daphnia magna* (дафнія)): 0,1 Mg/l
Тривалість дії: 21 д

EC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 0,18 Mg/l
Тривалість дії: 21 д
- Токсичність для водоростей/водних рослин : NOEC (*Skeletonema costatum*): 0,00049 Mg/l
Тривалість дії: 48 година

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія Дата перегляду: Номер Паспорта Дата останнього випуску: 09.11.2023
1.1 23.09.2024 безпеки: Дата першого випуску: 09.11.2023
 50002622

Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

NOEC (Skeletonema costatum): 0,019 Мг/л

Тривалість дії: 72 година

Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

EC50 (Skeletonema costatum): 0,037 Мг/л

Тривалість дії: 48 година

Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

М-фактор (Гостра токсичність для водних організмів)

: 100

Токсична дія на мікроорганізми

: NOEC (активний мул): 0,91 Мг/л

Тривалість дії: 3 година

Метод: Рекомендація 209 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Належна лабораторна практика: так

EC50 (активний мул): 4,5 Мг/л

Тривалість дії: 3 година

Метод: Рекомендація 209 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Належна лабораторна практика: так

Токсичність для риб (Хронічна токсичність)

: NOEC: 0,02 Мг/л

Тривалість дії: 35 д

Види: Danio rerio (даніо періо)

Метод: Рекомендація 210 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Належна лабораторна практика: так

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність)

: NOEC: 0,1 Мг/л

Тривалість дії: 21 д

Види: Daphnia magna (дафнія)

Величина хронічної токсичності: 0,18 Мг/л

Тривалість дії: 21 д

Види: Daphnia magna (дафнія)

М-фактор (Хронічна токсичність для водних організмів)

: 100

12.2 Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу.

Стійкість у воді : Період напіврозкладу (DT50 (Час елімінації)): 10 д (25 Гр.Цел)
рН: 9

Період напіврозкладу (DT50 (Час елімінації)): 0,3 д (50 Гр.Цел)
рН: 9

Період напіврозкладу (DT50 (Час елімінації)): > 31 д
рН: 5

пропан-1,2-діол:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 23,6 %
Тривалість дії: 64 д
Метод: Вказівки для тестування OECD 306

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.

12.3 Біонакопичувальний потенціал

Продукт:

Біонакопичування : Зауваження: Не має здатності до біонакопичування.
Оцінка на основі даних, отриманих для діючої речовини.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Біонакопичування : Види: Lepomis macrochirus (Синьозябровик)
Коефіцієнт біонакопичування (КБН): 14
Метод: Вказівки для тестування OECD 305
Належна лабораторна практика: так
Зауваження: Біоакумулювання малоймовірне.

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 2,77 (20 Гр.Цел)
рН: 4

log Pow: 2,86 (20 Гр.Цел)
рН: 7

log Pow: 2,80 (20 Гр.Цел)
рН: 9

пропан-1,2-діол:

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: -1,07

реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1):

Біонакопичування : Тривалість дії: 28 д
Коефіцієнт біонакопичування (КБН): < 54
Метод: Вказівки для тестування OECD 305

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : Pow: 0,75

12.4 Мобільність у ґрунті

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Поширення у різних екологічних середовищах : Koc: 362 ml/g, log Koc: 2,55
Зауваження: Рухливий у ґрунтах

Стійкість у ґрунті : Зауваження: Дуже стійкий у ґрунті.

12.5 Результати оцінки РВТ и vPvB

Продукт:

Оцінка : Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (РВТ), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (vPvB) на рівні 0,1% або вище.

12.6 Інші шкідливі ефекти

Продукт:

Потенціал руйнування ендокринної системи : Речовина/суміш не містить компонентів, які вважаються такими, що порушують роботу ендокринної системи, відповідно до статті 57(f) REACH, Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у концентраціях 0,1% або вище.

Додаткова екологічна інформація : Дивіться додаткові інструкції по застосуванню щодо природоохоронних заходів на етикетці продукту.

Не можна виключати екологічної небезпеки у разі непрофесійного використання або утилізації.
Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Компоненти:

Хлорантраніліпрол:

Потенціал руйнування : Речовина/суміш не містить компонентів, які вважаються

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1 Дата перегляду: 23.09.2024 Номер Паспорта безпеки: 50002622 Дата останнього випуску: 09.11.2023
Дата першого випуску: 09.11.2023

ендокринної системи	такими, що порушують роботу ендокринної системи, відповідно до статті 57(f) REACH, Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у концентраціях 0,1% або вище.
Додаткова екологічна інформація	: Не можна виключати екологічної небезпеки у разі непрофесійного використання або утилізації. Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1 Методи утилізації відходів

Продукт	: Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків, водних шляхів або ґрунту. Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канави хімікатом або використаним контейнером. Відправити до ліцензованої компанії, яка займається збиранням та знищеннем відходів.
Забруднена упаковка	: Вивантажити залишки. Не можна повторно використовувати порожні контейнери. Неналежним чином спорожнена упаковка повинна бути утилізована як невикористаний продукт. Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

14.1 ООН №

ADR	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 Власна транспортна назва ООН

ADR	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Хлорантраніліпрол)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Хлорантраніліпрол)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Хлорантраніліпрол)

14.3 Класи небезпеки під час перевезення

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія Дата перегляду: Номер Паспорта Дата останнього випуску: 09.11.2023
1.1 23.09.2024 безпеки: Дата першого випуску: 09.11.2023
 50002622

	Клас	Вторинні ризики
ADR	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Пакувальна група

ADR	
Пакувальна група	: III
Класифікаційний код	: M6
Номер ризику	: 90
Етикетки	: 9
Код обмежень для перевезення в тунелях	: (-)

IMDG	
Пакувальна група	: III
Етикетки	: 9
EmS Код	: F-A, S-F

IATA (Вантаж)	
Інструкції з пакування (вантажні літаки)	: 964
Інструкції з пакування (LQ)	: Y964
Пакувальна група	: III
Етикетки	: Різне

IATA (Пасажир)	
Інструкції з пакування (пасажирські літаки)	: 964
Інструкції з пакування (LQ)	: Y964
Пакувальна група	: III
Етикетки	: Різне

14.5 Екологічна небезпека

ADR	
Екологічно небезпечний	: так

IMDG	
Морський забрудник	: так

IATA (Пасажир)	
Екологічно небезпечний	: так

IATA (Вантаж)	
Екологічно небезпечний	: так

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача

Класифікація(-i) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

14.7 Транспортування наливом згідно з Додатком II МАРПОЛ та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс перевезень небезпечних хімічних вантажів наливом)

Не застосовується до продукту, "як є".

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1 Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Компоненти цього продукту наведені у таких реєстрах:

TCSI	: Відповідає або входить до інвентарного переліку
TSCA	: Продукт містить речовину (речовини), яка не включена до реєстру TSCA.
AIIC	: Не відповідає інвентарному переліку
DSL	: Цей продукт містить хімічні речовини, на які не поширюються вимоги СЕРА DSL Inventory. Він регулюється як пестицид, що підлягає вимогам Закону про засоби боротьби зі шкідниками (PCPA). Прочитайте етикетку PCPA, дозволену відповідно до Закону про засоби боротьби зі шкідниками, перед використанням або обробкою цього продукту боротьби зі шкідниками.
ENCS	: Не відповідає інвентарному переліку
ISHL	: Не відповідає інвентарному переліку
KECI	: Не відповідає інвентарному переліку
PICCS	: Не відповідає інвентарному переліку
IECSC	: Не відповідає інвентарному переліку
NZIoC	: Не відповідає інвентарному переліку
TECI	: Не відповідає інвентарному переліку

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки для цього продукту (суміші) не потрібна.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст формулувань щодо охорони здоров'я

H301	: Також токсично при заковтуванні.
H310	: Смертельно при контакті зі шкірою.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

H314	: Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.
H317	: Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H318	: Викликає важке ураження очей.
H330	: Смертельно при вдиханні.
H400	: Дуже токсично для водних організмів.
H410	: Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	: Гостра токсичність
Aquatic Acute	: Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
Aquatic Chronic	: Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Skin Corr.	: Роз'їдання шкіри
Skin Sens.	: Сенсибілізація шкіри
Пошкодження ока	: Серйозне пошкодження очей
UA OEL	: Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
UA OEL / ГДК (с. з.)	: середньозмінна допустима концентрація (с. з.)

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CLP - Припис з класифікації маркування упаковки; Припис (ЕС) № 1272/2008; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECHA - Європейська хімічна агенція; EC-Number - Номер європейської спільноти; ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECL - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забруднення моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стійка біоакумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (ЕС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; SVHC - особливо небезпечна речовина; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

CORPRIMA® 20 SC (КОРПРИМА® 20, КС)



Версія 1.1	Дата перегляду: 23.09.2024	Номер Паспорта безпеки: 50002622	Дата останнього випуску: 09.11.2023 Дата першого випуску: 09.11.2023
---------------	-------------------------------	--	---

існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулюючата

Додаткова інформація

Інша інформація :

Класифікація суміші:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Порядок класифікації:

На основі характеристик продукту або оцінки
Спосіб обчислення

Відмовлення

Корпорація FMC вважає, що інформація та рекомендації, що містяться в цьому документі (включаючи дані та заяви), є точними на дату цього документу. Ви можете зв'язатися з корпорацією FMC, щоб переконатися, що цей документ є найбільш актуальним документом корпорації FMC на цю дату. Ніяка гарантія придатності для будь-якої конкретної цілі, гарантія товарності або будь-яка інша гарантія, виражена чи побічна, не надається стосовно наданої тут інформації. Інформація, яку надано в цьому документі, стосується лише зазначеного продукту, і не розповсюджується на ситуації, коли такий продукт використовується в поєднанні з будь-якими іншими матеріалами або в будь-якому процесі. Користувач несе відповідальність за визначення того, чи відповідає продукт певній цілі та чи підходить він умовам та способам використання користувача. Оскільки умови та способи використання перебувають поза контролем корпорації FMC, корпорація FMC прямо заявляє, що не несе будь-якої відповідальності за будь-які результати, що отримані або виникають при будь-якому використанні продуктів, або покладанні на таку інформацію.

Підготовлено

FMC Corporation

FMC і логотип FMC є товарними знаками корпорації FMC та/або її філії.

© 2021-2024 FMC Corporation. Всі права захищені.

UA / UK