

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/20

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1. Ідентифікація небезпеки

Даксур

1.2. Відповідні галузі застосування речовини або суміші та nereкомендовані галузі застосування.

Галузі застосування: засіб захисту рослин

1.3. Деталі про постачальника паспорту безпеки

Компанія:

ТОВ «БАСФ Т.О.В.»

вулиця Велика Васильківська, 139

м. Київ

Україна

03150

Телефон: +38 044 591 55 95 (96)

Електронна адреса: basf.ukraine@basf.com

1.4. Номер екстреного виклику

Телефон: +49 180 22 73 11 20 (Міжнародний номер екстреного виклику)

0 800 30 72 72 (дійсний тільки на території України)

Номер факсу: +38 044 591 55 97

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Для класифікації суміші використовувались наступні методи: екстраполяція на рівні концентрації шкідливих речовин, на підставі результатів дослідів та після експертної оцінки. Викоритсані методології вказані у відповідних результатах дослідів.

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Skin Sens. 1

Carc. 2

Aquatic Chronic 2

H317 Може спричинити алергічну реакцію шкіри.

H351 Потенційна небезпека спричинення раку.

H411 Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Для класифікацій, не вказаних повністю в даному розділі розділі 16.

повний текст наведений в

2.2. Елементи маркування

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]Всесвітня система класифікації товарів, ЄС (GHS)

Піктограма:



Сигнальне Слово:

Попередження

Висновок про ризик:

H315

Спричиняє подразнення шкіри.

H317

Може спричинити алергічну реакцію шкіри.

H351

Потенційна небезпека спричинення раку.

H411

Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

EUN401

З метою уникнення ризику шкоди здоров'ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.

Застереження:

P101

Якщо необхідно звернутися до лікаря, майте при собі ємність або етикетку від виробу.

P102

Зберігати в недоступному для дітей місці.

P103

Перед використанням прочитайте надпис на етикетці.

Вказівки з безпеки (Запобігання):

P280

Одягайте захисні рукавички/одяг та засоби захисту очей/обличчя.

P201

Вибухонебезпечна речовина; загроза миттєвої детонації усього об'єму.

P261

Уникати вдихання туману, пари або брызг.

P202

Не використовувати, доки не прочитали та не зрозуміли всю інформацію з техніки безпеки.

P272

Забруднений речовиною робочий одяг заборонено виносити за межі робочого місця.

P264

Ретельно вимийтеся великою кількістю води з милом після користування.

Вказівки з безпеки (Реакція):

P308 + P313

У РАЗІ зовнішньої дії або торкання: зверніться до лікаря/по допомогу лікаря.

P302 + P352

У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ: промийте великою кількістю води з милом.

P333 + P313

У разі подразнення шкіри або сипу на ній: Зверніться до лікаря.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

- R362 + R364 Зніміть забруднений одяг та відіпріть перед повторним використанням.
- R391 Зберіть проливи.
- Вказівки з безпеки (Зберігання):
- R405 Зберігати в зачиненому місці.
- Вказівки з безпеки (Утилізація):
- R501 Утилізацію вмісту/ємності слід проводити через пункт збору небезпечних або спеціальних відходів.

Маркування особливих препаратів (GHS):

Може викликати алергічну реакцію. Містить: mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Компонент (-и), що визначає (-ють) небезпеку для маркування: Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%, (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2.3. Інша небезпека

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Див. розділ 12 - результати оцінки PBT и vPvB.

Якщо дотична інформація є в іншому розділі щодо іншої небезпеки, яка не вказана в класифікації, але яка може давати внесок до загальної небезпеки речовини або сумішей.

Продукт не містить речовину поза лімітами, які включені до списку створеного у відповідності до Статті 59 (1) Регламенту ЄС №1907/2006 через наявні властивості ендокринних порушень або його ідентифіковано, як такий, що має властивості ендокринних порушень у відповідності до критерій, зазначених в Регламенті Делегованої Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

3.1. Речовини

недотичний

3.2. Суміші

Хімічне походження

засіб захисту рослин, фунгіцид

Відповідні нормативні інгредієнти

Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Зміст (W/W): 13,85 %
CAS-номер: 143390-89-0
Номер EC: 417-880-0
INDEX-номер: 607-310-00-0

Carc. 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
H351, H400, H410

(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol;
mefentrifluconazole

Зміст (W/W): 9,23 %
CAS-номер: 1417782-03-6

Skin Sens. 1
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
гострий М-фактор: 1
Хронічний М-фактор: 1
H317, H400, H410

Alcohols, C12-18, ethoxylated, propoxylated

Зміст (W/W): < 10 %
CAS-номер: 69227-21-0

Skin Corr./Irrit. 2
H315

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Зміст (W/W): < 0,05 %
CAS-номер: 2634-33-5
Номер EC: 220-120-9
INDEX-номер: 613-088-00-6

Acute Tox. 2 (Вдихання - пил)
Acute Tox. 4 (оральний)
Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
гострий М-фактор: 1
Хронічний М-фактор: 1
H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Питома границя концентрації:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Зміст (W/W): < 0,0015 %
CAS-номер: 55965-84-9
INDEX-номер: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (оральний)
Acute Tox. 2 (Вдихання - туман)
Acute Tox. 2 (дермальний)
Skin Corr. 1C
Eye Dam. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
гострий М-фактор: 100
Хронічний М-фактор: 100
H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410
EUH071

Питома границя концентрації:

Skin Sens. 1A: $\geq 0,0015$ %
Eye Dam./Irrit. 1: $\geq 0,6$ %
Eye Dam./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6$ %
Skin Corr./Irrit. 1C: $\geq 0,6$ %
Skin Corr./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6$ %

propane-1,2-diol

Зміст (W/W): < 10 %
CAS-номер: 57-55-6
Номер EC: 200-338-0

Для класифікацій, не вказаних повністю в даному розділі, до яких входять класи небезпеки та характеристики небезпеки, повний текст наведений в розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів з першої допомоги

Видалити забруднений одяг.

У разі вдихання:

Забезпечити пацієнту спокій, перенести на свіже повітря, викликати медичну допомогу.

У разі контакту зі шкірою:

Ретельно промити водою з милом.

У разі контакту з очима:

Уражені очі промивати протягом принаймні 15 хвилин під проточною водою з відкритими віками, звернутись до офтальмолога.

У разі проковтування:

Негайно прополоскати рота та потім випити 200-300 мл води, звернутися до лікаря.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

4.2. Найбільш суттєві симптоми та ефекти, як гострі так і уповільненої дії

Симптоми: Інформація, в т.ч. додаткова про симптоми та ефекти наведена в фразях GHS-маркування в маркуванні в Розділі 2 та розділі 11 (Токсикологічна оцінка)., Подальші симптоми та / або ефекти поки невідомі

Небезпека: Інформація, в т.ч. додаткова про симптоми та ефекти наведена в фразях GHS-маркування в маркуванні в Розділі 2 та розділі 11 (Токсикологічна оцінка). Подальші симптоми та / або ефекти поки невідомі

4.3. Потрібно вказати всі невідкладні медичні заходи та спеціальне лікування

Лікування: Симптоматичне лікування (знезараження, життєві функції), спеціальний антидот невідомий.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

Належні засоби пожежогасіння:
водний спрей, сухий порошок, піна, двоокис вуглецю

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

Небезпечні речовини: carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen chloride, hydrogen fluoride, оксиди азоту, оксиди сірки, галогеновані сполуки, сполуки кремнію
Порада: Вказані речовини/групи можуть бути вивільненими у випадку пожежі

5.3. Вказівки для пожежників

Спеціальні засоби захисту:
Надіти протигаз з автономною подачею повітря та одяг хімічного захисту.

Подальша інформація:
Тримати ємності охолодженими, у разі пожежі охолоджувати водним струмом. Не вдихати пари у випадку займання та/або вибуху. Зібрати забруднену пожежну воду окремо, не дозволяти потрапляння до каналізації та стічних вод. Залишки від пожежі та забруднена пожежна вода має бути утилізована у відповідності до нормативних вимог.

РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення

6.1. Індивідуальні застереження, засоби індивідуального захисту та дії в надзвичайних ситуаціях

Не вдихати випаровування/аерозоль. Використовувати індивідуальний захисний одяг Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом.

6.2. Вказівки з захисту навколишнього середовища

Не зливати до підземного шару ґрунту/грунту Не скидати до стічних/поверхневих вод/підземних вод.

6.3. Методи та матеріали для утримання та очищення

Для малої кількості: Зібрати за допомогою належного абсорбуючого матеріалу (напр. піску, тирси, універсальних зв'язуючих речовин, кизельгуру).

Для великої кількості: Обвалувати вилив. Відкачати продукт.

Утилізувати адсорбований матеріал у відповідності до нормативних вимог. Зібрати відходи в належні ємності, на які можна нанести маркування та щільно закрити. Ретельно очистити забруднені підлоги та об'єкти за допомогою води та миючих засобів, враховуючи вимоги законодавства з охорони навколишнього середовища. Надягайте відповідне захисне обладнання.

6.4. Посилання на інші розділи

Інформація стосовно контролю експозиції /індивідуального захисту та порад з утилізації можна знайти в розділах 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1. Застереження стосовно безпечного поведження

При належному зберіганні та поведженні спеціальні заходи не потрібні. Забезпечити повну вентиляцію на робочих місцях і в місцях зберігання. Під час використання забороняється їсти, пити чи палити. Перед перервою та після закінчення зміни, руки та/або обличчя має бути помите.

Забезпечення пожежо- та вибухобезпечності:

Спеціальні попереджувальні заходи не потрібні. Негорюча речовина/продукт. Невибуховий продукт.

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність

Відокремити від продуктів харчування та тваринних кормів

Подальша інформація щодо умов зберігання: Зберігати подалі від джерел тепла. Захищати від прямого сонячного світла.

Стабільність під час зберігання:

Термін зберігання: 36 міс.

Захищати від температури нижчої за: -5 °C

Захищати від температури вищої за: 35 °C

7.3. Специфічне кінцеве використання

Для відповідних визначених застосувань, перерахованих в Розділі 1, потрібно взяти до уваги поради перераховані в цьому розділі 7.

РОЗДІЛ 8: Контроль експозиції/Індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Компоненти з граничними показниками виробничої експозиції

143390-89-0: methyl (E)-2-methoxyimino-2-(2-(o-tolyloxymethyl)phenyl)acetate

значення TWA 3,2 mg/m³ (Реком. BASF гран. вплив на роб. місці)

1417782-03-6: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-α-methyl-

значення TWA 0,68 mg/m³ (Реком. BASF гран. вплив на роб. місці)

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:

За великих концентрацій або довгостроковій дії необхідний захист органів дихання:

Комбінований фільтр EN 14387 ABEK (гази/пара органічних сполук, неорганічних кислот та лугів).

Захист рук:

Надлежні захисні рукавички хімічного захисту (EN ISO 374-1), для тривалого прямого контакту (Рекомендовано: Індекс захисту 6, що відповідає >480 хвилинам занурення у відповідності до EN ISO 374-1): Напр. нїтрокаучіка (0,4 мм), хлоропренкаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7мм) тощо.

Захист очей:

Захисні окуляри закритого типу (напр., EN 166)

Захист тіла:

Захист тіла має бути обраний залежно від активності та можливої експозиції, напр. фартух, захисне взуття, костюм хімічного захисту (у відповідності до EN 14605 у випадку розплюскувань або EN ISO 13982 у випадку пилу).

Загальні заходи з безпеки та гігієни

Вказівки в інструкціях з використання засобів індивідуального захисту є дійсними у разі поводження з засобами захисту рослин в тарі для кінцевого споживача. Рекомендоване використання закритого робочого одягу. Зберігати окремо робочий одяг. Не зберігати в одному приміщенні з продуктами харчування, напоями або кормом для тварин.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Дані з основних фізичних та хімічних властивостей

Стан матерії:

рідина

Форма:

рідина

Колір:

білуватий

Запах:

злегка ароматний

Границя сприйняття запаху.:

Не визначений, через потенційну шкоду для здоров'я під час вдихання.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Точка замерзання:	прибл. < 0 °C Дані стосуються розчинника.
Точка кипіння:	прибл. 100 °C Дані стосуються розчинника.
Займистість:	недотичний
Нижня межа вибуховості:	Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.
Верхня межа вибуховості:	Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.
Точка спалаху:	114 °C Немає точки спалаху - Вимір зроблено до вказаної температури, вогонь займання згасає.
Температура автозаймання:	450 °C
Термічний розпад:	150 °C, 60 kJ/kg (початкова температура) 220 °C, 40 kJ/kg (початкова температура) Не є речовиною, здатною до саморозпаду, у відповідності до нормативних вимог ООН з транспортування, клас 4.1
Показник pH:	прибл. 6 - 8 (CIPAC Стандартна вода D, 1 %(m), 20 °C)
В'язкість, динамічна:	прибл. 153 mPa.s (20 °C)
Розчинність у воді:	диспергований
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow):	не застосовується для сумішів
Тиск пару:	прибл. 23,4 hPa (20 °C)
Густина:	прибл. 1,08 g/cm ³ (20 °C)
Відносна густина пару (повітря):	недотичний

9.2. Інша інформація

Інформація стосовно класів фізичної небезпеки

Вибухова речовина

Небезпека вибуху: невибуховий

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Окислювальні властивості

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь

Інші характеристики з безпеки

Інша інформація: У разі необхідності, інформація щодо інших фізичних та хімічних параметрів зазначена в цьому розділі.

Ступінь випаровування: незначительний

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність**10.1. Реактивність**

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний, у разі його збереження та поводження згідно вказівок/правил.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

10.4. Умови, яких слід уникати

Див. главу 7 - Поводження та зберігання.

10.5. Несумісні матеріалиРечовини, яких слід уникати:
сильні кислоти, сильні основи, сильні оксиданти**10.6. Небезпечні продукти розпаду**Небезпечні продукти розпаду:
У разі дотримання у відповідності до приписів/вказівок щодо зберігання та поводження, небезпечні продукти розпаду не виділяються.

РОЗДІЛ 11: Інформація з токсикології**11.1. Інформація про класи небезпеки, згідно визначених в Регламенті (ЄС) No 1272/2008**Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Майже не є токсичним при однократному пероральному застосуванні. Майже не є токсичним при однократному вдиханні. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Експериментальні/підрahовані дані:

LD50 щур (оральний): > 5.000 mg/kg

Смертність не спостерігалась.

Інформація з: Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%

Експериментальні/підрahовані дані:

LC50 щур (при вдиханні): 5,6 mg/l 4 h (OECD, Директива 403)

Смертність не спостерігалась. Досліджений як аерозоль пилу.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підрahовані дані:

LC50 щур (при вдиханні): > 5,314 mg/l (OECD, Директива 403)

Смертність не спостерігалась. Досліджений як аерозоль пилу.

Інформація з: Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%

Експериментальні/підрahовані дані:

LD50 щур (дермальний): > 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)

Смертність не спостерігалась.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підрahовані дані:

LD50 щур (дермальний): > 5.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)

Смертність не спостерігалась.

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Контакт із шкірою викликає подразнення. Не подразнює очі.

Експериментальні/підрahовані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: Подразник. (OCDE, Директива 404)

Серйозне ушкодження/подразнення очей

Дослідження in vitro: не подразнює (OCDE, Директива 405)

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibiliзації:

Можливе підвищення чутливості після контакту зі шкірою. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підрahовані дані:

Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка: підвищення чутливості шкіри (OCDE, Директива 406)

Інформація з: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Експериментальні/підрahовані дані:

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка: підвищення чутливості шкіри (OCDE, Директива 406)

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

Досліди на мутагенний вплив не виявили генотоксичного потенціалу. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%

Визначення канцерогенності:

Лише декілька випадків присутності канцерогенного ефекту.

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Досліди на тваринах передбачають ушкодження здатності до розмноження. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Досліди на тваринах не виявили ефекту на розвиток організму в дозах, які не були токсичними для батьків. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Специфічна токсична дія на орган (однократна експозиція)

Проста оцінка STOT:

На підставі доступної інформації, однократна експозиція не викликає токсичної дії на відповідні органи.

Примітки: Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Токсичність повторної дози та специфічна токсична дія на орган (повторна експозиція)

Оцінка токсичності повторної дози.:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Оцінка токсичності повторної дози.:

Повторна оральна експозиція до великих кількостей може ушкоджувати певні органи.

Печінка На підставі доступних даних, не відповідає критеріям класифікації.

Інформація з: mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Оцінка токсичності повторної дози.:

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Після повторної експозиції, основним ефектом буде місцеве подразнення. На підставі доступних даних, не відповідає критеріям класифікації.

Небезпека задихання

недотичний

Ефект взаємодії

Немає даних.

11.2. Інформація про іншу небезпекуВластивості, що порушують ендокринну систему

Продукт не містить речовину поза лімітами, які включені до списку створеного у відповідності до Статті 59 (1) Регламенту ЄС №1907/2006 через наявні властивості ендокринних порушень або його ідентифіковано, як такий, що має властивості ендокринних порушень у відповідності до критеріїв, зазначених в Регламенті Делегованої Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

Інша інформація

Інша інформація з токсичності

Неправильне використання може бути шкідливим для здоров'я.

РОЗДІЛ 12: Інформація з екології**12.1. Токсичність**

Оцінка водної токсичності:

Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) 1,08 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) 1,35 mg/l, дафнія/Daphnia magna

Водні рослини:

EC50 (72 h) 1,33 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості

EC10 (72 h) 0,275 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості

*Інформація з: Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%**Хронічна токсичність для риб:**NOEC (32 d) 0,087 mg/l, Pimephales promelas (OPR 72-4 (ЕРА-Директива), Протік.)**Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.*

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

NOEC (28 d) 0,013 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss (Протік.)
Дані з токсичної дії відносяться до аналітично встановленої концентрації.

Інформація з:(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)пропан-2-ol; mefentrifluconazole
Хронічна токсичність для риб:
NOEC (36 d) 0,027 mg/l, рыба-зебра(Brachydanio rerio)

Інформація з:Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%
Хронічна токсичність для водних безхребетних:
NOEC (21 d) 0,032 mg/l, дафнія/Daphnia magna (напівстатичний)
Дані з токсичного ефекту стосуються номінальної концентрації

Інформація з:(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)пропан-2-ol; mefentrifluconazole
Хронічна токсичність для водних безхребетних:
NOEC (21 d) 0,01 mg/l, дафнія/Daphnia magna

EC10 (21 d) 0,0175 mg/l, дафнія/Daphnia magna

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):
Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з:Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%
Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):
Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

Інформація з:(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)пропан-2-ol; mefentrifluconazole
Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):
Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біоаккумуляції:
Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з:Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%
Біоаккумуляційний потенціал:

Фактор біоконцентрації(BCF): 220 (28 d), Радужная форель/Oncorhynchus mykiss ()
Не слід очікувати накопичення в організмах.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Біонакопичувальний потенціал:

Фактор біоконцентрації(BCF): 385

В організмі не накопичується.

12.4. Мобільність у ґрунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Адсорбція в ґрунті: Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: Kresoxim-Methyl Tecnico > 78%

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Летючість: Речовина не випаровується в атмосферу з поверхні води.

Адсорбція в ґрунті: У випадку попадання до ґрунту, можлива адсорбція в тверді частинки, тому забруднення ґрунтових вод не очікується.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Адсорбція в ґрунті: У випадку попадання до ґрунту, можлива адсорбція в тверді частинки, тому забруднення ґрунтових вод не очікується.

12.5. Результати РВТ та vPvB-оцінки

Продукт не містить речовини, що відповідає критеріям РВТ

(стійкий/біонакопичувальний/токсичний) або vPvB (дуже стійкий/дуже біонакопичувальний).

12.6. Властивості, що порушують ендокринну систему

Продукт не містить речовину поза лімітами, які включені до списку створеного у відповідності до Статті 59 (1) Регламенту ЄС №1907/2006 через наявні властивості ендокринних порушень або його ідентифіковано, як такий, що має властивості ендокринних порушень у відповідності до критерій, зазначених в Регламенті Делегованої Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

12.7. Інша шкідлива дія

Продукт не містить речовин, які перераховані в Регламенті (ЄС) 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар.

Додаткова інформація

Інші вказівки з екотоксикології:

Не допускати безконтрольного потрапляння продукту до навколишнього середовища.

РОЗДІЛ 13: Вказівки з утилізації

13.1. Методи поводження з відходами

Згідно місцевих нормативних вимог, має бути доставлений до спалювального заводу.

Забруднена тара:
Забруднена тара повинна бути вивільнена наскільки це є можливим та утилізована в той самий спосіб, що і речовина/ продукт.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт

ADR

номер ООН або ID номер:
UN відповідна назва для
відвантаження:

UN3082
ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К.
(KRESOXIM-METHYL, TRIAZOLE DERIVATIVE)

Клас небезпеки для
транспортування:
Група пакування:
Небезпека для
навколишнього
середовища:
Особливі застереження
для користувача:

9, EHSM
III
так
Невідомі

RID

номер ООН або ID номер:
UN відповідна назва для
відвантаження:

UN3082
ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К.
(KRESOXIM-METHYL, TRIAZOLE DERIVATIVE)

Клас небезпеки для
транспортування:
Група пакування:
Небезпека для
навколишнього
середовища:
Особливі застереження
для користувача:

9, EHSM
III
так
Невідомі

Річковий транспорт

ADN

номер ООН або ID номер:
UN відповідна назва для

UN3082
ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

відвантаження: (KRESOXIM-METHYL, TRIAZOLE DERIVATIVE)

Клас небезпеки для 9, EHSM

транспортування:

Група пакування: III

Небезпека для так

навколишнього

середовища:

Особливі застереження Невідомі

для користувача:

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не оцінено

Морський транспорт**Sea transport**

IMDG

IMDG

номер ООН або ID номер: UN 3082

UN number or ID
number:

UN 3082

UN відповідна назва для
відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО
НЕБЕЗПЕЧНА
РЕЧОВИНА,
РІДИНА, Н.В.К.
(KRESOXIM-
METHYL,
TRIAZOLE
DERIVATIVE)UN proper shipping
name:ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(KRESOXIM-
METHYL,
TRIAZOLE
DERIVATIVE)

Клас небезпеки для 9, EHSM

транспортування:

Група пакування: III

Небезпека для так

навколишнього

середовища:

Забрудник морського

середовища: TAK

Особливі застереження

для користувача:

EmS: F-A; S-F

Transport hazard
class(es):

9, EHSM

Packing group:

III

Environmental

yes

hazards:

Marine pollutant:
YESSpecial precautions
for user:

EmS: F-A; S-F

Повітряний транспорт**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

номер ООН або ID номер: UN 3082

UN number or ID
number:

UN 3082

UN відповідна назва для
відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО
НЕБЕЗПЕЧНА
РЕЧОВИНА,
РІДИНА, Н.В.К.UN proper shipping
name:ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

	(KRESOXIM-METHYL, TRIAZOLE DERIVATIVE)		(KRESOXIM-METHYL, TRIAZOLE DERIVATIVE)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Група пакування:	III	Packing group:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так	Environmental hazards:	yes
Особливі застереження для користувача:	Невідомі	Special precautions for user:	None known

14.1. номер ООН або ID номер

Див. відповідні записи у "номер ООН або ID-номер" у відповідній правил у таблиці вище.

14.2. UN відповідна назва для відвантаження

Див. відповідні позначки "UN proper shipping name" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

14.3. Клас небезпеки для транспортування

Див. відповідні позначки "Transport hazard class(es)" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.4. Група пакування

Див. відповідні позначки "Packing group" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Див. належні позначки "Environmental hazards" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.6. Особливі застереження для користувача

Див. відповідні позначки "Special precautions for user" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.7. Морські перевезення наливом у відповідності до інструментів IMO**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Морський транспорт насипом не передбачається.

Maritime transport in bulk is not intended.

Подальша інформація

Продукт може бути відвантажений як нешкідливий у належній тарі місткістю 5 Л нетто або менше підпадаючи під дію декількох регуляторних установ: ADR, RID, ADN: Special Provision 375; JT/T617.3; IMDG 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Special Provision 99(2); 49CFR: параграф 171.4.(c) (2).

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1. Регламенти/законодавство з охорони праці, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища для продукту або суміші

Для уникнення ризиків для людини та навколишнього середовища, дотримуватись інструкцій з використання.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст класифікацій, до яких входять класи небезпеки та характеристики небезпеки, якщо вказано в розділі 2 або 3:

Skin Irrit.	подразнення шкіри
Skin Sens.	Сенсибілізація шкіри
Carc.	Канцерогенність
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища - хронічна
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища - гостра
Skin Corr./Irrit.	Роз'їдання/подразнення шкіри
Acute Tox.	Гостра токсичність
Eye Dam.	Серйозне ушкодження очей
Skin Corr.	роз'їдання шкіри
Eye Dam./Irrit.	Сильне ушкодження очей/ подразнення очей
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію шкіри.
H351	Потенційна небезпека спричинення раку.
H411	Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
EUN401	З метою уникнення ризику шкоди здоров'ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.
H400	Дуже токсично для водної флори і фауни.
H410	Дуже токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H330	Смертельнонебезпечно при вдиханні.
H302	Небезпечно при ковтанні.
H301	Токсично при ковтанні.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H310 + H330	Смертельний у разі контакту зі шкірою або вдиханні.
EUN071	Роз'їдає дихальні шляхи.

Абревіатури

ADR = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів. ADN = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам. ATE = Оцінка гострої токсичності. CAO = Тільки вантажні літаки. CAS = Хімічна реферативна служба. CLP = Класифікація етикеток, Правила маркування та пакування. DIN = Німецька національна організація зі стандартизації. DNEL = Виведений рівень відсутності впливу. EC50 = Медіана

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 2.2

Дата / Попередня версія: 06.12.2024

Попередня версія: 2.1

Продукт: **Даксур**

(Ідентифікаційний номер 30778952/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

ефективної концентрації для 50% населення. ЕС = Європейська спільнота. EN = Європейські норми. IARC = Міжнародна спільнота з дослідження раку. IATA = Міжнародна асоціація повітряного транспорту. IBC-Code = Код проміжного контейнеру для наливних вантажів. IMDG = Міжнародний морський код небезпечних вантажів. ISO = Міжнародна спільнота зі стандартизації. STE = Ефект короткої дії. LC50 = Медіана летальної концентрації для 50% населення. LD50 = Середня смертельна доза для 50% населення. MAK = Максимально допустима концентрація. MARPOL = Міжнародні конвенція з запобігання забруднення з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостерігаемого ефекту. OEL = Гранично-допустима дія. OECD = Організація економічного співпраці і розвитку. PBT = Стійкі, біоаккумуляційні і токсичні. PNEC = Прогнозована безпечна концентрація. ppm = частинок на мільйон. RID = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізничним транспортом. TWA = Середньозважена в часі концентрація. UN-номер = Номер ООН під час перевезення. vPvB = Дуже стійкий і дуже акумулювативний.

Дані в цьому паспорті безпечності засновані на нашому сучасному рівні знань та досвіді і описують продукт тільки з боку вимог безпеки. Дані не описують властивості продукту (специфікація продукту). Не слід робити висновків з якості або придатності продукту для конкретного використання, виходячи з даних паспорту безпечності. Кінцевий споживач продукту повинен дотримуватись існуючих законів та приписів, а також правових норм.

Вертикальні лінії на границях з лівого боку вказують на поправки по відношенню до попередньої версії.