

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Найменування : TIBARI

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Специфікація для промислового / професійного використання : Промисловий
Призначений виключно для професійного використання

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

Globachem N.V.
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
BE- 3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
msds@globachem.com - www.globachem.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Гостра токсичність (оральний) Категорія 4 H302
Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 1 H410
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Додаткова інформація відсутня

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Піктограми загроз (CLP) :



Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) :

Вказівки на небезпеку (CLP) :

Вказівки щодо безпеки (CLP) :

фрази EUN :

- Увага
- H302 - Шкідливо при проковтуванні.
H410 - Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
- P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці.
P270 - Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту.
P273 - Уникати вивільнення у довкілля.
P280 - Надягати захисні рукавички / захисний одяг / обладнання для захисту очей /обладнання для захисту обличчя.
P391 - Зібрати витік / розсипання.
P501 - Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у пункт збирання небезпечних відходів, відповідно до місцевих/регіональних/національних/міжнародних правил.
- EUN401 - Для уникнення ризику для здоров'я людей та довкілля виконуйте інструкції із застосування.

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1\%$ стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

Компонент	
Difenoconazole (119446-68-3)	Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	конц. (% w/w)	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Imidacloprid	CAS-№: 138261-41-3 EC-№: 428-040-8 ІНДЕКС №: 612-252-00-4	29,9	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Difenoconazole	CAS-№: 119446-68-3	2,1	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Fludioxonil	CAS-№: 131341-86-1 ІНДЕКС №: 608-069-00-4	2,1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-№: 2634-33-5 EC-№: 220-120-9 ІНДЕКС №: 613-088-00-6	0,05 – 0,5	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400

Специфічні ліміти концентрації:

Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-№: 2634-33-5 EC-№: 220-120-9 ІНДЕКС №: 613-088-00-6	(0,05 \leq C < 100) Skin Sens. 1, H317

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Загальна перша допомога	: Ні в якому разі не намагатися поїти чи годувати непритомну людину. При нездужанні звернутися до лікаря (якщо можливо, показати етикетку).
Перша допомога після вдихання	: Дати подихати свіжим повітрям. Надати потерпілому відпочинок.
Перша допомога після контакту зі шкірою	: Зняти забуднений одяг і вимити всі відкриті ділянки шкіри з милом і водою, потім сполоснути теплою водою.
Перша допомога після контакту з очима	: негайно промити великою кількістю води. Звернутися до лікаря, якщо біль або почервоніння не проходять.
Перша допомога після ковтання	: Прополоскати рот. НЕ викликати блювоту. Терміново зверніться до лікаря. Зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після вдихання : Проковтування невеликої кількості цього продукту створює серйозну небезпеку для здоров'я.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння : Піна. Сухий порошок. Вуглекислий газ. Розбрикування води. Пісок.
Невідповідні засоби пожежогасіння : Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Додаткова інформація відсутня

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Необхідні заходи у разі пожежогасіння : Охолодити контейнери, що не захищені від експозиції, розбрикуванням води чи її випарів. Будьте обережні при гасінні пожеж будь-яких хімічних продуктів. Не допускайте, щоб стічні води від пожежі забруднювали навколишнє середовище.
Засоби протипожежного захисту : Не входьте в зони пожежі без належного захисту, засоби захисту органів дихання включно.

РОЗДІЛ6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведіння у екстрених ситуаціях

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Віддалити зайвий персонал.

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту : Забезпечити належний захист працівникам служб очищення.
Плани надзвичайних заходів : Провірити приміщення.

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Не допускати попадання в каналізацію та джерел питної води. Якщо рідина потрапила в каналізацію або води громадського користування, повідомити владу. Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Методи очищення : Зібрати розливу речовину якомога швидше за допомогою інертних речовин, таких як глина чи діатоміт. Зібрати розлитий продукт. Зберігати окремо від інших матеріалів.

6.4. Посилання на інші розділи

Див розділ 8. Контроль впливу / Засоби індивідуального захисту.

РОЗДІЛ7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Вимити руки та інші відкриті ділянки шкіри водою з м'яким милом перед тим, як їсти, пити, палити та по закінченні роботи. Забезпечити належну вентиляцію в робочій зоні для запобігання утворення випарів.
Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Ретельно вимити руки, передпліччя та обличчя після застосування.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Зберігати тільки в оригінальній упаковці в прохолодному, добре провітрюваному приміщенні, подалі від. Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються.

Несумісні продукти : Сильні основи. Сильні кислоти.
Несумісні матеріали : Джерела займання. Пряме сонячне світло.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Додаткова інформація відсутня

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийняттого впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Додаткова інформація відсутня

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Додаткова інформація відсутня

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Засоби індивідуального захисту:

Уникати непотрібного впливу.

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Окуляри із захистом від бризок або захисні окуляри

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист рук:

Надягати захисні рукавички.

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

Носити відповідну маску

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Інші відомості:

Не їсти, не пити і не палити під час роботи.

РОЗДІЛ9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: червоний.
зовнішній вигляд	: Рідкий.
Запах	: Властивості.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Недоступний
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Незаймистий
Вибухові властивості	: Not explosive.
Окислювальні властивості	: Відповідно критеріїв ЄС не є окисником.
Межі вибухонебезпечності	: Недоступний
Нижня межа вибуховості	: Недоступний
Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: 100 °C
Температура самозаймання	: 400 °C
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: Недоступний
Водневий показник розчину	: 5,5 – 8,5 (1%)
В'язкість, кінематична	: Недоступний
Розчинність	: Недоступний
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 1,17 г / мл
Відносна щільність	: Недоступний
Відносна густина пари при температура 20°C	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Додаткова інформація відсутня

10.2. Хімічна стабільність

Не встановлено.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Не встановлено.

10.4. Неприпустимі умови

Пряме сонячне світло. Надзвичайно високі або дуже низькі температури.

10.5. Несумісні матеріали

Сильні кислоти. Сильні основи.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

випари. Окис вуглецю. Вуглекислий газ.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна) : Шкідливо при проковтуванні.
 Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики
 Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики

TIBARI	
LD50 пероральний, щур	300 – 2000 мг / кг
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг
Imidacloprid (138261-41-3)	
LD50 пероральний, щур	410 мг / кг
LD50 оральний	98 мг / кг Mice
LD50 через шкіру, щур	> 5000 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур	0,069 мг / л/4 год
Difenoconazole (119446-68-3)	
LD50 пероральний, щур	300 – 2000 мг / кг
LD50 через шкіру, кролик	> 2000 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур	> 3,3 мг / л/4 год
Fludioxonil (131341-86-1)	
LD50 пероральний, щур	> 5000 мг / кг
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг
LC50 Інгаляція - Щур	> 2,6 мг / л/4 год

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Важке ушкодження/ подразнення очей : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Мутагенність зародкових клітин : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Канцерогенність : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Репродуктивна токсичність : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.
 Небезпека вдихання : Без рубрики
 додаткові вказівки : На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.

11.2. Інформація про інші небезпеки

11.2.1. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

11.2.2. Інші відомості

Потенційний вплив на здоров'я людини та можливі симптоми : Шкідливо при ковтанні

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - вода : Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
 Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) : Без рубрики
 Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) : Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

TIBARI

LC50 - Риби [1]	1 – 10 мг / л <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 - Ракоподібні [1]	10 – 100 мг / л <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 год - Водорості [1]	1 – 10 мг / л <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

Imidacloprid (138261-41-3)

LC50 - Риби [1]	237 мг / л (96 h) <i>Leuciscus idus</i>
LC50 - Риби [2]	211 мг / л (96 h) <i>Salmo gairdneri</i>
EC50 - Ракоподібні [1]	> 32 мг / л (48 h) <i>Daphnia magna</i>

Difenoconazole (119446-68-3)

LC50 - Риби [1]	< 1 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	< 1 мг / л
ErC50 (водорості)	< 1 мг / л

Fludioxonil (131341-86-1)

LC50 - Риби [1]	< 1 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	< 1 млн-1 частин на мільйон
ErC50 (водорості)	< 1 мг / л

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

TIBARI

Стійкість та здатність до біологічного розкладу : Може викликати довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.

Imidacloprid (138261-41-3)

Стійкість та здатність до біологічного розкладу : Може викликати довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.

Difenoconazole (119446-68-3)

Стійкість та здатність до біологічного розкладу : Not readily biodegradable. Може викликати довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.

Fludioxonil (131341-86-1)

Стійкість та здатність до біологічного розкладу : Може викликати довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

TIBARI

Показник потенціалу біоаккумуляції Не встановлено.

Imidacloprid (138261-41-3)

Показник потенціалу біоаккумуляції Не встановлено.

Difenoconazole (119446-68-3)

Коефіцієнт біоконцентрації (КБК REACH) 330

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow) 4,36

Показник потенціалу біоаккумуляції Не встановлено.

Fludioxonil (131341-86-1)

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow) 4,12

Показник потенціалу біоаккумуляції Не встановлено.

12.4. Мобільність в ґрунті

Difenoconazole (119446-68-3)

Мобільність в ґрунті low

Нормалізований коефіцієнт поглинання органічного вуглецю (log Kow) 3,58

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Додаткова інформація відсутня

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

додаткові вказівки : Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Рекомендації з утилізації продукту / упаковки : Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у пункт збирання небезпечних відходів, відповідно до місцевих/регіональних/національних/міжнародних правил.

Екологія - відходи : Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR: Спеціальн(і) положення застосовує(ю)ться : 375

IATA: Спеціальн(і) положення застосовує(ю)ться : A197

IMDG: Спеціальн(і) положення застосовує(ю)ться : 969

Ці речовини при перевезенні в одиночних або комбінованих упаковках, що містять чистий об'єм на кожну одиночну або внутрішню упаковку 5 л і менше для рідин або мають масу нетто на кожну одиночну або внутрішню упаковку 5 кг і менше твердих речовин, не підпадають під дію будь-яких інших положень ADR (ДОПНВ) за умови, що упаковки відповідають загальним положенням параграфів 4.1.1.1, 4.1.1.2 і 4.1.1.4-4.1.1.8.

14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

ООН №. (ADR) : UN 3082

ТІВАРИ

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

*** ПРОЕКТ ***

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

ООН №. (IMDG)	: UN 3082
ООН № (IATA)	: UN 3082
ООН № (ADN)	: UN 3082
ООН №. (RID)	: UN 3082

14.2. Офіційна назва для транспортування

Офіційна назва для транспортування (ADR)	: РЕЧОВИНА РІДКА, НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid)
Офіційна назва для транспортування (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid)
Офіційна назва для транспортування (IATA)	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid)
Офіційна назва для транспортування (ADN)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid)
Офіційна назва для транспортування (RID)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid)
Transport document description (ADR)	: UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА, НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid), 9, III, (-)
Transport document description (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid), 9, III
Transport document description (IATA)	: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid), 9, III
Transport document description (ADN)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid), 9, III
Transport document description (RID)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (difenoconazole, fludioxonil, imidacloprid), 9, III

14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування

ADR

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (ДОПОГ)	: 9
Маркування небезпеки (ADR)	: 9



IMDG

Класифіковано як небезпечний для транспортування (IMDG)	: 9
Маркування небезпеки (IMDG)	: 9



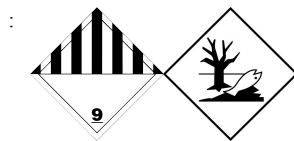
IATA

Класифіковано як небезпечний для транспортування (IATA)	: 9
Маркування небезпеки (IATA)	: 9



ADN

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (ВОПНВ)	: 9
Маркування небезпеки (ADN)	: 9

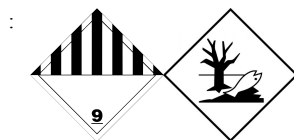


RID

Класифіковано як небезпечний для транспортування : 9

(RID)

Маркування небезпеки (RID) : 9



14.4. Пакувальна група

Пакувальна група (ADR) : III

Пакувальна група (IMDG) : III

Група упаковки (IATA) : III

Група упаковки (ADN) : III

Пакувальна група (RID) : III

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Небезпечний для навколишнього середовища : Так (Застосовується виняток для речовини, небезпечної для навколишнього середовища (кількість рідких речовин ≤ 5 літрів або маса нетто твердих речовин ≤ 5 кг). У зв'язку з цим не вимагається маркування про небезпеку речовини для довкілля, як зазначено в розділі 5.2.1.8.1 регламенту ДООПНВ.)

Морський забруднювач : Так (IMDG 5.2.1.6.1. застосовується обмеження (кількість рідин ≤ 5 літрів або маса нетто твердої речовини ≤ 5 кг))

Інші відомості : Ніякої додаткової інформації

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ) : M6

Спеціальне положення (ADR) : 274, 335, 375, 601

Обмежені кількості (ADR) : 5літр

виключені кількості (ADR) : E1

Інструкції з пакування (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Спеціальні положення щодо упаковки (ADR) : PP1

Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR) : MP19

Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) : T4

Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) : TP1, TP29

Код цистерни (ADR) : LGBV


Автомобіль для перевезення в цистернах : AT

Транспортна категорія (ADR) : 3

Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (ADR) : V12


Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (ADR) : CV13

Номер небезпеки (№ загрози) : 90

Помаранчеві панелі : 

Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (ADR) : CV13

Номер небезпеки (№ загрози) : 90

Помаранчеві панелі : 

Номер небезпеки (№ загрози) : 90

Помаранчеві панелі : 

Помаранчеві панелі : 

Помаранчеві панелі : 

Помаранчеві панелі : 

код обмеження на перевезення в тунелях (ADR) : -

Морська доставка

Спеціальне положення (IMDG)	: 274, 335, 969
Обмежені кількості (IMDG)	: 5 L
виключені кількості (IMDG)	: E1
Інструкції з пакування (IMDG)	: LP01, P001
Спеціальні положення щодо упаковки (IMDG)	: PP1
Інструкції з пакування IBC (IMDG)	: IBC03
Інструкції по тарі (IMDG)	: T4
Спеціальні положення щодо цистерн (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь)	: F-A
EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття)	: S-F
Категорія завантаження (IMDG)	: A

Повітряний транспорт

Вилучена кількість, PCA (IATA)	: E1
Обмеження кількості, PCA (IATA)	: Y964
Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA)	: 30kgG
Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA)	: 964
Максимальна кількість нетто, PCA (IATA)	: 450L
Інструкції щодо упаковки CAO (IATA)	: 964
Максимальна кількість нетто CAO (IATA)	: 450L
Спеціальне положення (IATA)	: A97, A158, A197, A215
ERG Код (IATA)	: 9L

Внутрішній водний транспорт

Код класифікації (ВОПНВ)	: M6
Спеціальне положення (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Обмежені кількості (ADN)	: 5 L
виключені кількості (ADN)	: E1
перевезення дозволене (ВОПНВ)	: T
Необхідне обладнання (ВОПНВ)	: PP
Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ)	: 0

Залізничний транспорт

Код класифікації (RID)	: M6
Спеціальне положення (RID)	: 274, 335, 375, 601
Обмежені кількості (RID)	: 5L
виключені кількості (RID)	: E1
Інструкції з пакування (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спеціальні положення щодо упаковки (RID)	: PP1
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID)	: MP19
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: T4
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: TP1, TP29
Коди цистерн для RID (RID)	: LGBV
Транспортна категорія (RID)	: 3
Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (RID)	: W12
Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (RID)	: CW13, CW31
Експрес Посилки (RID)	: CE8
ідентифікаційний № ризику (RID)	: 90

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами IMO

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин або сумішей

15.1.1. розпорядження ЄС

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Не містить речовин, що підлягають обмеженням згідно з додатком XVII з REACH

Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, перерахованих в Додатку XIV REACH

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин зі списку кандидатів REACH

Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Речовини, на які поширюється Регламент (ЄС) Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 649/2012/ЄС від 4 липня 2012 р. про експорт та імпорт небезпечних хімікатів: Імідаклоприд (138261-41-3)

Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовини, яка регулюється Регламентом (ЄС) Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 2019/1021 від 20 червня 2019 р. про стійкі органічні забруднювачі

Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовини, що регулюються РЕГЛАМЕНТОМ (EU) № 1005/2009 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ від 16 вересня 2009 року «Про речовини, що руйнують озоновий шар».

Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, які регулюються Регламентом (ЄС) 2019/1148 Європейського парламенту та Ради щодо збуту та використання попередників вибухових речовин від 20 червня 2019 року.

Регламент про прекурсори наркотичних речовин (ЄС 273/2004)

Не містить речовин, зазначених у переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент ЄС 273/2004 про прекурсори наркотичних речовин)

15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Бази даних	: Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (EC) № 1907/2006.
Інші відомості	: Ніякий (ніяка).

Повний текст формулювань фраз і Euh:

Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Aquatic Acute 1	Небезпека для водного середовища – гостра небезпека категорії 1
Aquatic Chronic 1	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 1
EUN401	Для уникнення ризику для здоров'я людей та довкілля виконуйте інструкції із застосування
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
H302	Шкідливо при проковтуванні
H315	Спричиняє подразнення шкіри

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
Skin Sens. 1	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1
Skin Sens. 1A	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1A

Паспорт безпеки речовини (SDS), ЄС

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей.