ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

ТОВ «КОРТЕВА АГРІСАЄНС УКРАЇНА»

Паспорт безопасности согласно Регламента (ЕС) № 2015/830

Назва продукту: Лумісена®

Дата перегляду: 16.12.2020
Версія: 1.0
Дата останнього випуску: -
Дата друку: 05.01.2021

ТОВ «КОРТЕВА АГРІСАЄНС УКРАЇНА» закликає вас та очикує, що ви прочитаєте і зрозумієте весь Паспорт безпеки (SDS), так як уся інформація в ньому є дуже важливою. Цей Паспорт безпеки надає користувачам інформацію про охорону здоров'я та безпеки людини на робочому місці, захист навколишнього середовища і грає важливу роль в реагуванні на надзвичайні ситуації. Користувачі продукту та аплікаторів в першу чергу повинні звернутися до етикетці, яка прикріплена до упаковки продукту.

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

1.1 Ідентифікатор продукту
Назва продукту: Лумісена®

1.2 Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти
Визначені сфери застосування: Фунгіцид

1.3 Дані про постачальника у паспорті безпеки
ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОМПАНІЇ
ТОВ «КОРТЕВА АГРІСАЄНС УКРАЇНА»
вул. Петра Сагайдачного 1
м. Київ, 04070
УКРАЇНА

Електронна адреса	:	SDS@corteva.com

1.4 ТЕЛЕФОН ГАРЯЧОЇ ЛІНІЇ

Контакти для цілодобового екстреного зв'язку	:	+32 3 575 55 55
Місцеві телефони екстреного виклику	:	+38 048 778 6030

РОЗДІЛ 2: ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008:
Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу - Категорія 3 - H412
Повний текст формулювань чинників ризику, зазначених у цьому Розділі, наведено у розділі 16.

2.2 Частини маркування

Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008:

Зазначення фактора небезпеки

H412 Шкідливо для водних організмів із тривалимі наслідками.

Зазначення застержених заходів

P273 Не допускати витоків в навколишнє середовище. (Контакт з навколишнімсередовищем допустимий тільки при використанні за призначенням.)
P391 Зібрати витоки.
P501 Утилізовувати вміст/ контейнер на затвердженому підприємстві відповідно до локальних, регіональних, національних і міжнародних положень.

Додаткова інформація

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

2.3 Інші фактори
Немає даних

РОЗДІЛ 3: СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

3.2 Суміші

Цей продукт являє собою суміш.
Даний продукт не містить концентрацій, рівних або що перевищують концентрації, встановлені Регламентом (ЄС) № 2015/830, будь-які речовини, які становлять небезпеку для здоров'я або навколишнього середовища, а також будь-які речовини, для яких існують межі впливу на робочому місці Співтовариства.

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

4.1 Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги
Загальна порада:
Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані. Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані.

Вдихання: Вивести на свіже повітря. Порадитися з лікарем після значного впливу. Може виникнути потреба у штучному диханні та/або кисні.

Вдихання: Вивести на свіже повітря. Може виникнути потреба у штучному диханні та/або кисні. Порадитися з лікарем після значного впливу.

Контакт зі шкірою: Негайно зняти забруднений одяг та взуття. Негайно змити великою кількістю води з милом. У разі подразнення шкіри або виникненні алергічних реакцій звернутися до лікаря. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.

Контакт з очима: Спеціальних заходів не вимагає, оскільки сполукане є дуже небезпечною. Широко розплющити очі і промивати їх повільно і обережно водою протягом 15-20 хвилин. Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.

Заковтування: Отримати медичну допомогу. НЕ МОЖНА викликати блювання без відповідних вказівок медпрацівника або токсикологічного центру. Якщо постраждалий у притомному стані: Прополоскати рот водою.

4.2 Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені:
Інформація відсутня.

4.3 Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування
Примітки для лікаря: Лікувати відповідно до симптомів. Лікувати відповідно до симптомів.

РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

5.1 Засоби пожежогасіння
Відповідні пожежогасильні засоби: Розпилення води Спиртостійка піна

Засоби, непридатні для гасіння: Не відомо.

5.2 Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш
Небезпечні продукти горіння: Немає даних

Небезпека незвичайного займання і вибуху: Вплив продуктів горіння може бути небезпечним для здоров'я. Не допускати потрапляння стічних від од гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.

5.3 Рекомендації для пожежників
Протипожежні заходи: 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.
Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно. Евакуювати приміщення. Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу. Застосувати водне розбризкування для охолодження зачинених ємностей.

Спеціальне захисне обладнання для пожежників: Під час гасіння пожежі використовувати автономний дихальний апарат у разі необхідности. Використовувати засоби індивідуального захисту.

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

6.1 Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації: Забезпечити відповідне провітрювання. Використовувати засоби індивідуального захисту. Використовуйте відповідні засоби захисту: Для отримання додаткової інформації див. Розділ 8. Контроль експозиції та особистий захист.

6.2 Екологічні запобіжні заходи: У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи. Треба уникати викиду у навколишнє середовище. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. Запобігати поширенню на великую площу (наприклад, шляхом локалізації або застосування олійних перешкод). Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду. Місцеві органи влади мають бути повідомлені, якщо не можливо локалізувати значні витоки. Перешкоджайте попаданню в землю, канави, стічні труби, водні артерії та/або підземні води. Дивись розділ 12: Екологічна інформація.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення: Зберіть матеріал, що залишився після розливу, з використанням відповідного абсорбуючого матеріалу. До викидів цього матеріалу та його утилізації, а також до матеріалів і предметів, що застосовуються для очистки викидів, можуть застосовуватися місцеві або загальнодержавні нормативи. В разі великих розливів необхідно ізолювати зону витоку або розлиття, обкопавши канавою або забезпечити інше відповідне утримання речовини, щоб запобігти потрапляння речовини в каналізаційні системи та водойми. Якщо пролиту можна викачати, Зібраний матеріал має зберігатися в вентильованій ємності. Через вентиляційні отвори не повинна потрапляти вода, бо може відбуватися її реакція з пролитим матеріалом, що може призводити до підвищення тиску всередині ємності. Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації. Видалити за допомогою абсорбуючого матеріалу (наприклад, тканина, вовна). Зібрати інертним абсорбуючим матеріалом (наприклад, піском, силікагелем, кислотним зв'язником, універсальним зв'язником, тирсою). Для отримання додаткової інформації див. Розділ 13 - Рекомендації щодо утилізації.

6.4 Посилання на інші розділи:
Див. розділи: 7, 8, 11, 12 та 13.

РОЗДІЛ 7: ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Запобіжні заходи для безпечного поводження з матеріалом: Уникати утворення аерозолю. Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях. Не вдихати випари/пил. Роботи проводити відповідно до належних правил виробничої гігієни та правил з техніки безпеки. Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання. Вжити заходів для запобігання розливанню, утворенню відходів та потраплянню до оточуючого середовища. Використовуйте відповідні засоби захисту: Для отримання додаткової інформації див. Розділ 8. Контроль експозиції та особистий захист.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності: Зберігати у зачиненій ємності. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Зберігати у належним чином помаркованих контейнерах. Зберігати відповідно до особливих національних нормативів.

Не зберігати з продуктами наступних типів: Сильні окисники.
Матеріали, непридатні для контейнерів**:** Не відомо.

7.3 Особливі кінцеві сфери застосування: більш детальну інформацію шукайте у листку з технічними даними цього проду

РОЗДІЛ 8: ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

8.1 Контрольні параметри
Якщо існують межі впливу, вони перераховані нижче. Якщо не відображаються межі впливу, то значення не застосовуються.

8.2 Заходи зменшення впливу
Засоби технічного контролю: Забезпечити належну вентиляцію, особливо у замкнених приміщеннях. Забезпечити належну вентиляцію приміщення, щоб вплив на працівників був нижчим від рекомендованих норм.

Заходи гігієни: Роботи проводити відповідно до належних правил виробничої гігієни та правил з техніки безпеки. Регулярна очистка обладнання, робочого місця та одягу. Робочий одяг тримати окремо. Забруднений робочий одяг не можна виносити з робочого місця. Мити руки та обличчя перед перервами й одразу після роботи з продуктом.

Захисні заходи: Тип захисного обладнання необхідно вибирати залежно від концентрації та кількості небезпечної речовини на конкретному робочому місці. Весь хімічний захисний одяг необхідно перевіряти візуально передвикористанням. У разі хімічного або фізичного пошкодження, абозабруднення одяг і рукавички необхідно замінити.

Засоби індивідуального захисту

Захист очей/обличчя: Захисні окуляри з боковими щитками, що відповідають стандарту EN166

Захист шкіри

Захист рук: Рукавички необхідно перевірити перед використанням. Викиньте та замініть рукавички, якщо є найменші ознаки пошкодження або розриву внаслідок дії хімічних речовин. Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.
Вибрані захисні рукавички мають відповідати технічним умовам Регламенту ЄС 2016/425 та стандарту EN 374, який з неї походить.Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.
Інший захист: Роботи з виробництва і обробки: Повний комплект захисного спецодягу, тип 6 (EN 13034)
Задля досягнення ергономічного ефекту слід використовувати білизну збавовни, за умови, якщо верхній одяг виготовлено з спеціалізованихматеріалів. Проконсультуйтесь з виробником перед використанням. Тканини мають бути стійкими до водяної пари та повітря і забезпечуватимаксимальний комфорт під час використання. Матеріали мають бутинадійними і забезпечувати цілісність високий рівень захисту та опір щодопроникнення всередину костюму будь-яких сторонніх речовин. Тканину для спецодягу, незалежно від «типу» матеріалу, з якого їївиготовлено, рекомендовано протестувати на витривалість, щоб забезпечитиналежний рівень захисту від специфічних чинників впливу.
Роботи з виробництва і обробки: Повний комплект захисного спецодягу, тип 6 (EN 13034)
При відкритому обприскуванні: Трактор/капотний обприскувач : При безконтактному використанні, застосовуються звичайні засоби захисту.
Трактор/безкапотний обприскувач : Низька висота обробки: Повний комплект захисного спецодягу, тип 6 (EN 13034) Нітрил гумові чоботи (EN 13832-3 / EN ISO 20345)
Ранцевий обприскувач : Низька висота обробки: Повний комплект захисного спецодягу, тип 4 (EN 14605) Нітрил гумові чоботи (EN 13832-3 / EN ISO 20345)
Механічне автоматизоване нанесення шляхом розпилювання у закритому тунелі. При безконтактному використанні, застосовуються звичайні засоби захисту.
Задля досягнення ергономічного ефекту слід використовувати білизну збавовни, за умови, якщо верхній одяг виготовлено з спеціалізованихматеріалів. Проконсультуйтесь з виробником перед використанням. Тканини мають бути стійкими до водяної пари та повітря і забезпечуватимаксимальний комфорт під час використання. Матеріали мають бутинадійними і забезпечувати цілісність високий рівень захисту та опір щодопроникнення всередину костюму будь-яких сторонніх речовин. Тканину для

спецодягу, незалежно від «типу» матеріалу, з якого їївиготовлено, рекомендовано протестувати на витривалість, щоб забезпечитиналежний рівень захисту від специфічних чинників впливу.
За виняткових обставин, коли потрібен доступ до оброблюваної області докінця періоду повторного входу, необхідно носити захисний одяг типу 6(EN 13034), нітрилові гумові рукавички клас 2 (EN 374) і нітриловігумові чоботи (EN 13832-3 / EN ISO 20345).
Оператори змішувачів та завантажувачів повинні надягати: Повний комплект захисного спецодягу, тип 6 (EN 13034) Гумовий фартух Нітрил гумові чоботи (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Захист дихальних шляхів: Роботи з виробництва і обробки: Напівмаска з протиаерозольним фільтром FFP1 (EN149)

Заходи зменшення впливу на довкілля
Див. Розділ 7: Обіг та зберігання, та Розділ 13: Рекомендації щодо утилізації для запобігання надмірного впливу на навколишнє середовище під час використання та утилізації відходів.

РОЗДІЛ 9: ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Зовнішній вигляд	
Фізична форма	рідина
Колір	білий непрозорий
Запах	характерний
Поріг сприйняття запаху	не встановлено
pH	6,7 при 10 г/л *CIPAC MT 75.3*
Температура/діапазон плавлення	Немає даних
Температура замерзання	Немає даних
Температура кипіння (760 mmHg)	Немає даних
Температура спалаху	> 95 Гр.Цел *прилад закритого типу для визначення температури спалаху*
Швидкість випаровування (бутилацетат = 1)	Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	Не застосовується
Нижня вибухонебезпечна границя	Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя	Немає даних
Тиск пари	Немає даних
Відносна щільність пари (повітря = 1)	Немає даних
Відносна щільність (вода = 1)	1,0697
Розчинність у воді	дисперсивний
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	Немає даних

Температура самозаймання	Немає даних
Температура розкладання	Немає даних
Динамічна в'язкість	20 - 345 мПа-с при 20 Гр.Цел
Кінематична в'язкість	Немає даних
Вибухові властивості	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	Речовина або суміш не належить до класу окисників.

9.2 Інша інформація

Молекулярна маса	Немає даних

ПРИМІТКА: Фізичні показники, зазначені вище, є типовими і не повинні тлумачитися як специфікація.

РОЗДІЛ 10: СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

10.1 Реакційна здатність: Не класифіковано як небезпека хімічної активності.

10.2 Хімічна стійкість: За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Стійкий за нормальних умов.

10.3 Імовірність протікання небезпечних реакцій: Не відомо.
Немає факторів небезпеки, які потребують особливого переліку.

10.4 Умови, яких треба уникати: Не відомо.

10.5 Несумісні матеріали: Немає.

10.6 Небезпечні продукти розкладу: Жодних матеріалів, які потребують спеціального переліку.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

У цьому розділі наводиться інформація щодо токсичності, якщо відповідні дані є у наявності.

11.1 Дані про токсикологічний вплив
Гостра токсичність

Гостра пероральна токсичність
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Гостра дермальна токсичність
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Гостра інгаляційна токсичність
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Роз'їдання/подразнення шкіри
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Серйозне ураження очей/подразнення очей
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Сенсибілізація
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Системна токсичність на специфічний орган-мішень (одинична дія)
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Системна токсичність на специфічний орган-мішень (багаторазова дія)
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Канцерогенність
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Тератогенність
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Токсичність для репродуктивних функцій
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Мутагенність
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

Небезпека аспірації
Немає даних випробування продукту. Зверніться до даних про складники проду.

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

У цьому розділі наводиться інформація щодо екотоксичності, якщо відповідні дані є у наявності.

Загальна інформація
Для продукту як такого даних немає. Даних про інші екологічні впливи спеціально не передбачено. Дивіться додаткові інструкції по застосуванню щодо природоохоронних заходів на етикетці продукту.

12.1 Токсичність

Гостра токсичність для риб
(Дані на самому продукті)
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
LC50, Oncorhynchus mykiss (райдужна форель), статичні випробування, 96 година, > 170 Мг/л, Вказівки для тестування OECD 203

(Дані на самому продукті)
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
LC50, Oncorhynchus mykiss (райдужна форель), статичні випробування, 96 година, > 170 Мг/л, Вказівки для тестування OECD 203

Гостра токсичність для водних безхребетних
(Дані на самому продукті)
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

EC50, Daphnia magna (дафнія), статичні випробування, 48 година, > 10 Мг/л, Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

(Дані на самому продукті)
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
EC50, Daphnia magna (дафнія), статичні випробування, 48 година, > 10 Мг/л, Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Гостра токсичність для водоростей/водних рослин
(Дані на самому продукті)
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорость), 72 година, > 100 Мг/л, Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

(Дані на самому продукті)
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорость), статичні випробування, 72 година, > 100 Мг/л, Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для наземних організмів
(Дані на самому продукті)
Перорально
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LD50, Apis mellifera (бджоли), 48 година, смертність, > 12469 µg/b

(Дані на самому продукті)
шкірний
Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

LD50, Apis mellifera (бджоли), 48 година, смертність, > 10753 µg/b

12.2 Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Здатність до біологічного розкладу: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу. Оцінка на основі даних, отриманих для діючої речовини.

12.3 Біонакопичувальний потенціал

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

12.4 Мобільність у грунті

Не передбачається, що продукт буде мобільним в ґрунтах.
В умовах фактичного використання продукт має слабкий потенціал мобільності в ґрунті.

12.5 Результати оцінки PBT и vPvB

Суміш не містить речовин, які є стійкими, здатними до біонакопичення і токсичними (PBT).
Суміш не містить речовин, які є особливо стійкими і здатними до біонакопичення (vPvB).
Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біонакопичення і токсичною (PBT). Ця речовина не вважається особливо стійкою і здатною до біонакопичення (vPvB).

12.6 Інші шкідливі ефекти
Немає даних.

РОЗДІЛ 13: РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

13.1 Методи утилізації відходів
Якщо відходи та (або) контейнери неможливо утилізувати згідно з етикеткою продукту, утилізація цього матеріалу має бути проведена у відповідності з вимогами місцевих або територіальних регулятивних органів. Інформація, подана нижче, стосується лише матеріалу в тому вигляді, в якому він постачається. Ідентифікація на основі характеристик або переліку не може застосовуватися, якщо матеріал було використано або іншим чином забруднено. До сфери відповідальності виробника відходів входить визначення токсичності та фізичних властивостей виробленого матеріалу задля встановлення відповідної ідентифікації відходів та методів утилізації згідно із застосовними нормами. Якщо матеріал у тому вигляді, в якому він постачається, стає відходами, слід дотримуватися всіх застосовних регіональних, національних та місцевих законів.

Остаточне зарахування цього матеріалу у відповідну групу EWC (Європейський класифікатор відходів) і, отже, його належний код EWC, залежатиме від застосування цього матеріалу. Зверніться до уповноваженої служби з утилізації відходів.

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ

Класифікація для автомобільного та залізничного транспорту (ADR/RID):

14.1	**ООН №**	UN 3082
14.2	**Власна транспортна назва ООН**	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(Oxathiapiprolin)
14.3	**Класи небезпеки під час перевезення**	9
14.4	**Пакувальна група**	III
14.5	**Екологічна небезпека**	Не вважається екологічно небезпечним на підставі наявних даних.
14.6	**Особливі запобіжні заходи для користувача**	Номер ризику: 90

Класифікація для МОРСЬКОГО транспорту (IMO-IMDG):

14.1	**ООН №**	UN 3082
14.2	**Власна транспортна назва ООН**	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(Oxathiapiprolin)
14.3	**Класи небезпеки під час перевезення**	9
14.4	**Пакувальна група**	III
14.5	**Екологічна небезпека**	Oxathiapiprolin
14.6	**Особливі запобіжні заходи для користувача**	EmS: F-A, S-F
14.7	**Транспортування насипом відповідно до Додатку I**	Consult IMO regulations before transporting ocean bulk

або II MARPOL 73/78 та Кодексу IBC або IGC

Класифікація для ПОВІТРЯНОГО транспорту (IATA/ICAO):

14.1	**ООН №**	UN 3082
14.2	**Власна транспортна назва ООН**	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.(Oxathiapiprolin)
14.3	**Класи небезпеки під час перевезення**	9
14.4	**Пакувальна група**	III
14.5	**Екологічна небезпека**	Не застосовується
14.6	**Особливі запобіжні заходи для користувача**	Немає даних.

Додаткова інформація:
Морські забруднювачі, яким присвоєно № ООН 3077 і 3082, в індивідуальній або комбінованій упаковці, що містить кількість нетто на індивідуальну або внутрішню упаковку 5 л або менше для рідин або має масу нетто на індивідуальну або внутрішню упаковку 5 кг або менше для твердих речовин, можуть транспортуватися як безпечні вантажі, передбачені розділом 2.10.2.7 коду IMDG, спеціальним положенням IATA A197 та спеціальним положенням ADR / RID 375.

Ця інформація не передбачає перерахування всіх конкретних нормативних або технічних вимог/інформації щодо даного продукту. Класифікація транспортування може відрізнятися залежно від об’єму контейнера та може залежати від регіональних відмінностей або відмінностей країн у правилах. Додаткову інформацію про систему транспортування можна отримати у авторизованих торгових представників або представників відділу обслуговування клієнтів. Транспортна організація несе відповідальність за дотримання всіх застосованих законів, нормативів і правил, що відносяться до перевезення матеріалу.

РОЗДІЛ 15: РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

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

Seveso III: Директива 2012/18/ЄС Європейського парламенту та Ради з питань контролю основних ризиків нещасних випадків, що пов'язані з небезпечними речовинами.
Зазначено в Постанові: Непридатне

15.2 Оцінка хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Повний текст формулювань чинників ризику, посилання на які наведені у розділах 2 і 3.
H412 Шкідливо для водних організмів із тривалимі наслідками.

Класифікація і процедура, яка використовується для встановлення класифікації сумішей відповідно до Регламенту (ЄС) 1272/2008 [CLP]
Aquatic Chronic - 3 - H412 - Спосіб обчислення

Редакція
Ідентифікаційний номер: 011000007400 / Дата видання: 16.12.2020 / Версія: 1.0
Останні поправки визначені жирним шрифтом, подвійними скобками по лівому краю в цьому документі.

Повний текст інших скорочень
ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська 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 інгибіторна 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; KECI - 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 біоаккумулятивна 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; TRGS - Технічне правило для небезпечних речовин; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятативна

Джерело інформації та посилання
Цей ПБМ підготовлений Службами нормативних актів по продукту та Підрозділами, відповідними за інформацію про небезпеки, на основі інформації з внутрішніх джерел нашої компанії.

ТОВ «КОРТЕВА АГРІСАЄНС УКРАЇНА» радить кожному клієнту або одержувачу цього Паспорту безпеки прочитати його ретельно і звернутися до відповідної експертної інформації, якщо це необхідно або прийнятно, щоб ознайомитися і зрозуміти дані, які містяться в цьому Паспорті безпеки та будь-які ризики, пов'язані з цим продуктом. Надана інформація є достовірною і точною стосовно вищезазначених даних. Проте, гарантії, що вона чітко встановлена та витікає з обставин, не надається. Нормативні вимоги підлягають зміні та, можливо, відрізняються у різних місцях. Покупець та користувач несуть відповідальність за розуміння, що їх дії відповідають всім федеральним, місцевим законам, законам штатів, провінцій. Інформація, яка представлена тут, має відношення тільки до продукту, який відвантажений у оригінальній упаковці. Оскільки умови використання продукту не знаходяться під контролем виробника, визначення необхідних умов для безпечного використання цього продукту є обов'язком покупця/користувача. Завдяки швидкому збільшенню джерел інформації, як, наприклад, визначені виробником паспорти безпеки, ми не є і не можемо бути відповідальними за паспорти безпеки, одержані з іншого джерела, окрім нашої компанії. Якщо ви одержали ПБМ з іншого джерела, або якщо ви не упевнені, що ПБМ, який ви маєте, останній, зв'яжіться з нами для отримання найсучаснішої версії.
UA