

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : Insekta
Код продукту : 893470

Дані виробника або постачальника

Компанія : Würth-Ukraine
Адреса : Melnikova Str. 12
Kyiv 04050
Телефон : +38 044 585-98-93
Телефон гарячої лінії : +57-17456389
Електронна адреса : prodsafe@wuerth.com
Телефакс : +38 044 585-98-94

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні


Рекомендоване використан- : Очищувальний засіб
ня : Засіб для миття

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

Класифікація GHS

Подразнення очей : Категорія 2A

Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику : 

Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небез- : H319 Викликає важке подразнення очей.
пеки

Зазначення застержених : **Запобігання:**
заходів : R264 Після роботи ретельно вимити шкіру.
R280 Використовувати захист для очей/ захисту очей/ об-
личчя.
Реагування:
R305 + R351 + R338 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: Обережно
промийте водою протягом кількох хвилин. При наявності

Insekta

Версія 5.4 Дата перегляду: 06.11.2020 Номер Паспорта безпеки: 311316-00005 Дата останнього випуску: 23.04.2020
 Дата першого випуску: 14.01.2011

контактних лінз необхідно зняти їх, якщо це легко зробити.
 Продовжувати промивання.
 R337 + R313 Якщо подразнення очей не зникає: Звернутися по медичну допомогу/ консультацію.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації
 Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Чиста речовина/Препарат : Суміш

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль	5064-31-3	Acute Tox.4; H302 Eye Irrit.2B; H320 Carc.2; H351	Немає даних	>= 1 - < 5
Ізотридеканол, етоксильований	69011-36-5	Acute Tox.4; H302 Пошкодження ока1; H318 Aquatic Acute2; H401	Немає даних	>= 1 - < 2,5

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада : У разі аварії або якщо ви відчуваєте нездужання, зверніться по медичну допомогу.
Якщо симптоми не зникають або у всіх випадках сумніву звертатися по медичну допомогу.
- При вдиханні : При вдиханні вивести постраждалого на свіже повітря.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
- При контакті зі шкірою : Вимити водою з милом як запобіжний захід.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
- При контакті з очима : При контакті негайно промити очі великою кількістю води протягом не менш 15 хвилин.

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

	Якщо ви носите контактні лінзи - зніміть їх, якщо це легко зробити. Отримати медичну допомогу.
При заковтуванні	: При заковтуванні: Не МОЖНА стимулювати блювання. При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу. Ретельно прополощіть рот водою.
Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені	: Викликає важке подразнення очей.
Захист пожежників	: Ті, хто надають першу допомогу повинні звернути увагу на самозахист і за наявності вірогідності дії використовувати рекомендовані особисті засоби захисту (див. розділ 8).
Примітки для лікаря	: Лікування проводити залежно від симптомів та за допомогою підтримуючої терапії.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху	: 350 °C
Температура займання	: Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	: Непридатне
Займистість (рідини)	: Займистий (див. температуру спалаху)
Відповідні пожежогасильні засоби	: Розпилення води Спиртостійка піна Діоксид вуглецю (CO ₂) Суша хімічна речовина
Засоби, непридатні для гасіння	: Не відомо.
Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння	: Дія продуктів згоряння може бути небезпечною для здоров'я.
Небезпечні продукти горіння	: Оксиди азоту (NO _x) Оксиди вуглецю Оксиди металів

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

- Спеціальні методи пожежо-гасіння : Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу. Застосувати водне розбризкування для охолодження зачинених ємностей. Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно. Евакуювати приміщення.
- Спеціальне захисне обладнання для пожежників : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат. Використовувати засоби індивідуального захисту.

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

- Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації : Використовувати засоби індивідуального захисту. Дотримуйтеся порад з техніки безпеки (див. розділ 7) та рекомендацій щодо засобів індивідуального захисту (див. розділ 8).
- Екологічні запобіжні заходи : Уникати викиду у навколишнє середовище. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. Запобігати поширенню на велику 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.
- Методи та матеріали для локалізації та очищення : Зібрати інертним абсорбуючим матеріалом. У разі пролиття великої кількості рідини слід забезпечити огорожу або іншу відповідну локалізацію для запобігання розповсюдження речовини. Якщо розливу речовину можна відкачати, її слід зберігати у відповідному контейнері. Приберіть речовину, що залишилась після розливу, за допомогою відповідного абсорбенту. Місцеві або національні положення можуть застосовуватися під час звільнення та видалення цієї речовини, а також тих речовин та предметів, що використовують для прибирання виділення. Слід встановити ті положення, що застосовуються. У розділі 13 та 15 цього листка даних із безпеки наведена інформація стосовно певних місцевих або національних вимог.

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Локальна/Загальна вентиляція : Використовувати тільки при відповідній вентиляції.
- Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати вдихання випарів або туману. Не можна заковтувати.

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Уникати контакту з очима.
Уникати тривалого або багаторазового контакту зі шкірою.
Після роботи ретельно вимити шкіру.
Використовувати відповідно до прийнятих норм промислової гігієни та безпеки праці, спираючись на результати оцінки впливу на робочому місці
Вжити заходів для запобігання розливанню, утворенню відходів та потраплянню до оточуючого середовища.
Див. Інженерні заходи, розділ ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ.

Умови безпечного зберігання	:	Зберігати у належним чином помаркованих контейнерах. Зберігати відповідно до особливих національних нормативів.
Матеріали, яких треба уникати	:	Не зберігати з продуктами наступних типів: Сильні окисники
Рекомендована температура зберігання	:	5 - 35 °C

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Не містить речовин з граничними рівнями професійної дії.

Інженерно-технічні заходи	:	Забезпечити належну вентиляцію, особливо у замкнених приміщеннях. Знизити до мінімуму концентрацію на робочому місці.
----------------------------------	---	--

Індивідуальне захисне обладнання

Захист дихальних шляхів	:	Якщо місцева витяжна вентиляція достатньої продуктивності відсутня або оцінка впливу демонструє вплив за межами рекомендованого, використовувати засоби захисту органів дихання.
-------------------------	---	--

Фільтр типу	:	Типи часток
-------------	---	-------------

Захист рук	:	
Матеріал	:	Нітриловий каучук
Термін просочування	:	240 хв
Товщина матеріалу рукавичок	:	> 0,5 мм

Зауваження	:	Обирати рукавички для захисту від хімікалій залежно від концентрації та об'єму небезпечних речовин на відповідному робочому місці. Для спеціального використання рекомендується з'ясувати у виробника ступінь хімічної стійкості вищезгаданих рукавичок. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.
------------	---	--

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

- Захист очей : Надягати таке індивідуальне захисне обладнання: Захисні окуляри
- Захист тіла та шкіри : Вибирати належний захисний одяг згідно з даними хімічної стійкості матеріалів та оцінки потенційної дії на місці. Слід уникати контакту зі шкірою, використовуючи непроникний захисний одяг (рукавички, фартух, черевики тощо).
- Заходи гігієни : Якщо під час звичайного використання ймовірно є вплив хімічних речовин, встановити системи для промивання очей і аварійні душові установки поблизу робочого місця. Під час використання не можна їсти, пити або палити. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

- Зовнішній вигляд : рідина
- Колір : жовтий
- Запах : фруктовий
- Поріг сприйняття запаху : Немає даних
- pH : 11 (20 °C)
концентрат
- Температура плавлення/замерзання : Немає даних
- Початкова точка кипіння і інтервал кипіння : 100 °C
- Температура спалаху : 350 °C
- Швидкість випаровування : Немає даних
- Займистість (тверда речовина, газ) : Непридатне
- Займистість (рідини) : Займистий (див. температуру спалаху)
- Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості : Немає даних

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	Немає даних
Тиск пари	:	23 гПа (20 °C)
Відносна густина пари	:	Немає даних
Густина	:	1,03 г/см ³ (20 °C)
Показники розчинності Розчинність у воді	:	повністю змішуваний
Коефіцієнт розділення (н- октанол/вода)	:	Непридатне
Температура самозаймання	:	Немає даних
Температура розкладання	:	Немає даних
В'язкість В'язкість, кінематична	:	Немає даних
Вибухові властивості	:	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	:	Речовина або суміш не належить до класу окисників.
Розмір часточок	:	Непридатне

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	Не класифіковано як небезпека хімічної активності.
Хімічна стійкість	:	Стойкий за нормальних умов.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	Може реагувати із сильними окисниками.
Умови, яких треба уникати	:	Не відомо.
Несумісні матеріали	:	Окисники Кислоти
Небезпечні продукти розкладу	:	Небезпечні продукти розкладу невідомі.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Дані щодо можливих шляхах впливу	:	Вдихання Контакт зі шкірою Заковтування
----------------------------------	---	---

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Контакт з очима

Гостра токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Продукт:

Гостра пероральна токсичність : Оцінка гострої токсичності: > 5.000 мг/кг
Метод: Спосіб обчислення

Компоненти:

Нитрилтриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): 1.740 мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : LC0 (Щур): 5 мг/л
Тривалість дії: 4 год
Атмосфера випробування: пил/туман

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 2.000 мг/кг
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

Ізотридеканол, етоксильований:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 500 - 2.000 мг/кг
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

Роз'їдання/подразнення шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Нитрилтриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення шкіри

Ізотридеканол, етоксильований:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення шкіри

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Викликає важке подразнення очей.

Компоненти:

Нитрилтриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:

Види : Кріль
Результат : Подразнення очей, відновлення протягом 7 днів

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Ізотридеканол, етоксильований:

Види	:	Кріль
Результат	:	Необоротний вплив на око
Зауваження	:	Грунтується на даних з подібних матеріалів

Респіраторна або шкірна сенсibilізація**Сенсibilізація шкіри**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Сенсibilізація дихальних шляхів

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:**

Тип випробувань	:	Тест Бюлера
Способи дії	:	Контакт зі шкірою
Види	:	Морська свинка
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 406
Результат	:	негативний

Мутагенність статевих клітин

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:**

Генетична токсичність in vitro	:	Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES) Результат: негативний
--------------------------------	---	---

Тип випробувань: Аналіз In vitro мутації гену в клітинах ссавців Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo	:	Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo) Види: Миша Спосіб застосування: Заковтування Метод: Вказівки для тестування OECD 474 Результат: негативний
-------------------------------	---	--

Канцерогенність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:**

Види	:	Щур
Спосіб застосування	:	Заковтування
Тривалість дії	:	104 тижні
Результат	:	позитивний

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Канцерогенність - Оцінка : Обмежені докази канцерогенності в дослідженнях на тваринах

Токсичність для репродуктивних функцій

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:

Вплив на плідність : Тип випробувань: Вивчення репродуктивної токсичності у двох поколінь
Види: Щур
Спосіб застосування: Заковтування
Результат: негативний

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: Ембріофетальний розвиток
Види: Щур
Спосіб застосування: Заковтування
Результат: негативний

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразова дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Токсичність при багаторазовій дозі

Компоненти:

Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:

Види : Мавпа
NOAEL : 0,21 мг/л
LOAEL : 0,342 мг/л
Спосіб застосування : вдихання (пил/туман/дим)
Тривалість дії : 4 Тижні

Аспіраційна токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Компоненти:

Нитрилотриуксусная кислота, тринатрієвая сіль:

Токсичність для риб : LC50 (Pimephales promelas (товстоголов)): 127 мг/л
Тривалість дії: 96 год

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 560 - 1.000 мг/л
Тривалість дії: 48 год

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): > 91,5 мг/л
Тривалість дії: 72 год
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

EC10 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): 22,8 мг/л
Тривалість дії: 72 год
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для риб (Хронічна токсичність) : NOEC (Pimephales promelas (товстоголов)): > 54 мг/л
Тривалість дії: 229 д

Токсична дія на мікроорганізми : EC50: > 3.200 мг/л
Тривалість дії: 8 год

Ізотридеканол, етоксильований:

Токсичність для риб : LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): > 1 - 10 мг/л
Тривалість дії: 96 год

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50: > 1 - 10 мг/л
Тривалість дії: 48 год

Токсичність для водоростей/водних рослин : EC50: > 1 - 10 мг/л
Тривалість дії: 72 год
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

Нитрилотриуксусная кислота, трінатрієвая сіль:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 100 %
Тривалість дії: 14 д
Метод: Вказівки для тестування OECD 301E

Ізотридеканол, етоксильований:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 90 %
Тривалість дії: 28 д

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Біонакопичувальний потенціал**Компоненти:****Нитрилотриуксусная кислота, трінатрієвая сіль:**

Біонакопичування : Види: *Carassius auratus* (золота рибка)
Коефіцієнт біонакопичування (КБН): 1 - 2

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Немає даних

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ**Методи утилізації**

Відходи з залишків : Утилізувати згідно з місцевими нормативами.

Забруднена упаковка : Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.
Якщо не вказано інше: Утилізувати як невикористаний продукт.

14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ**ADR**

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

UNRTDG

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

IATA-DGR

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

Код IMDG

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

Не застосовується до продукту, "як є".

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

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

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Інша інформація : Позиції із змінами в порівнянні з попередньою версією виділені в тілі цього документу двома вертикальними лініями.

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H302	Шкідливо при заковтуванні.
H318	Викликає важке ураження очей.
H320	Викликає подразнення очей.
H351	Імовірно викликає рак.
H401	Токсично для водних організмів.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	: Гостра токсичність
Aquatic Acute	: небезпека (гостра) для водних організмів у разі коротко- строкового впливу
Carc.	: Канцерогенність
Eye Irrit.	: Подразнення очей
Пошкодження ока	: Серйозне пошкодження очей

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); 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); ECx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; 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 забрудненню 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 (ЄС) № 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; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

Джерела ключових даних : Внутрішні технічні дані, дані із специфікацій SDS за сир-

Insekta

Версія 5.4	Дата перегляду: 06.11.2020	Номер Паспорта безпеки: 311316-00005	Дата останнього випуску: 23.04.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

для створення бази даних

винним матеріалом, результати пошуку на порталі OECD eChem Portal і European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Інформація в даній специфікації безпеки (SDS) є вірною на дату публікації, відповідно до наших найактуальніших знань, відомостей і переконань. Інформація надається лише як посібник по безпечній роботі, вживанню, обробці, зберіганню, перевезенню, утилізації і реалізації і не вважається гарантією або специфікацією вимог до якості. Приведена інформація відноситься лише до певного матеріалу, вказаного на початку цієї специфікації безпеки (SDS), і, можливо, не дійсна при використанні його у поєднанні з іншими матеріалами або в яких-небудь методах обробки, не вказаних в тексті. Особи, що використовують матеріал, повинні ознайомитися з інформацією і рекомендаціями в специфічному контексті використання за призначенням, вживання, обробки і зберігання, включаючи оцінку придатності матеріалу, вказаного в специфікації безпеки (SDS), для застосування з кінцевим продуктом користувача, якщо застосовно.

UA / UK