

Версія 1.0 Дата перегляду: 02/05/2020 Номер Паспорта безпеки: MAT000401691 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 02/05/2020
 UA / UK

Утилізація:

R501 Утилізувати вміст/ ємність на затверджених станціях з утилізації відходів.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Хімічна природа : водна дисперсія

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
3-(4-isopropylphenyl)-1,1-dimethylurea	34123-59-6	Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		>= 0.025 - < 0.1
3-йод-2-пропініл бутилкарбамат	55406-53-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Пошкодження ока 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		>= 0.025 - < 0.1

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

Загальна порада : Не залишати постраждалого без нагляду.

Версія 1.0 Дата перегляду: 02/05/2020 Номер Паспорта безпеки: МАТ000401691 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 02/05/2020
 UA / UK

	:	0 °C
	:	Непридатне
Температура спалаху	:	Непридатне
Швидкість випаровування	:	Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	Непридатне
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	Непридатне
Тиск пари	:	Немає даних
Густина	:	1.03 - 1.12 г/см ³
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	повністю змішуваний
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Немає даних
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	> 21 мм ² /с (40 °C)
Вибухові властивості	:	Непридатне
Окислювальні властивості	:	Не підтримує горіння.

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Хімічна стійкість	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	Стійкий за рекомендованих умов зберігання. Немає факторів безпеки, які потребують особливого переліку.
Умови, яких треба уникати	:	Немає даних
Несумісні матеріали	:	Сильні кислоти та сильні основи
Небезпечні продукти розкладу	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

Версія 1.0 Дата перегляду: 02/05/2020 Номер Паспорта безпеки: MAT000401691 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 02/05/2020
 UA / UK

- мг/л
 Тривалість дії: 96 год
 Метод: Вказівки для тестування OECD 203
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia (Дафнія)): ≥ 0.16 мг/л
 Тривалість дії: 48 год
 Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
 Належна лабораторна практика: так
- Токсичність для водоростей : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): ≥ 0.022 мг/л
 Тривалість дії: 72 год
 Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): 0.0046 мг/л
 Тривалість дії: 72 год
 Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
- Токсичність для риб (Хронічна токсичність) : NOEC (Pimephales promelas (товстоголов)): 0.0084 мг/л
 Тривалість дії: 35 д
 Метод: Рекомендація 210 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC (Daphnia (Дафнія)): 0.05 мг/л
 Тривалість дії: 21 д
- Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (Бактерії): 44 мг/л
 Тривалість дії: 3 год

Екотоксикологічна оцінка

Гостра токсичність для водних організмів : Дуже токсично для водних організмів.

Хронічна токсичність для водних організмів :

Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

3-йод-2-пропініл бутилкарбамат:

Здатність до біологічного розкладу : Концентрація: 0.02 мг/л
 Результат: Біодеградуємий

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	02/05/2020	МАТ000401691	Дата першого випуску: 02/05/2020
			UA / UK

Біологічний розклад: > 80 %
 Тривалість дії: 1 д
 Метод: Вказівки для тестування OECD 302B

Біонакопичувальний потенціал

Компоненти:

3-(4-isopropylphenyl)-1,1-dimethylurea:

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 2.5

3-йод-2-пропініл бутилкарбамат:

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 2.8

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Продукт:

Додаткова екологічна інформація : Не можна виключати екологічної небезпеки у разі непрофесійного використання або утилізації.
 Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

Відходи з залишків : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків, водних шляхів або ґрунту.

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".

Версія 1.0 Дата перегляду: 02/05/2020 Номер Паспорта безпеки: МАТ000401691 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 02/05/2020
 UA / UK

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

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

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H302	Шкідливо при заковтуванні.
H317	Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H318	Викликає важке ураження очей.
H331	Токсично при вдиханні.
H351	Імовірно викликає рак.
H372	Викликає пошкодження органів внаслідок тривалої чи багаторазової дії.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	: Гостра токсичність
Aquatic Acute	: Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
Aquatic Chronic	: Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Carc.	: Канцерогенність
Skin Sens.	: Сенсибілізація шкіри
STOT RE	: Специфічна системна токсичність на орган-мішень - повторна дія
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; AICS - Австралійський перелік 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); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; 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;

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	02/05/2020	MAT000401691	Дата першого випуску: 02/05/2020
UA / UK			

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 (EC) № 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

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпеки, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті.