

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : VIBRANCE 500 FS
 Design code : A16148F

Дані виробника або постачальника

Компанія : ТОВ «Сингента»
 Телефон : +38 044 494 17 71
 Телефон гарячої лінії : +38 050 356 99 44
 Телефакс : +38 044 494 17 70

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні

Рекомендоване використання : Фунгіцид

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

Класифікація GHS

Гостра токсичність (Перорально) : Категорія 5
 Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу : Категорія 1
 Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу : Категорія 2

Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага
 Зазначення фактора небезпеки : H303 Може бути шкідливим при заковтуванні.
 H400 Дуже токсично для водних організмів.
 H411 Токсично для водних організмів із тривалими наслідками.
 Зазначення застержених заходів : **Запобігання:**
 P273 Уникати викиду у навколишнє середовище.

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

Реагування:

P312 Зателефонувати до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/ до лікаря у разі нездужання.
P391 Зібрати витіки.

Утилізація:

P501 Утилізувати вміст/ ємність на затверджених станціях з утилізації відходів.

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/м ³ / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
sedaxane	874967-67-6	Acute Tox.5; H303 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	Немає даних	>= 30 - < 50
titanium dioxide	13463-67-7		ГДК (с. з.): 10 mg/m ³ Клас небезпеки 4, фіброгенна дія Джерело даних: UA OEL ГДК: 10 mg/m ³ аерозоли переважно фіброгенного действия, Клас 4 - малонебезпечні Джерело даних: РФ ГДК	>= 1 - < 10

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

propane-1,2-diol	57-55-6		ГДК (с. з.): 7 mg/m ³ Клас небезпеки 3 Джерело даних: UA OEL ГДК разова: 7 mg/m ³ Клас 3 - помірно небезпечні Джерело даних: РФ ГДК	>= 1 - < 10
α-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]-ω-hydroxypoly(oxyethane-1,2-diyI)	99734-09-5	Aquatic Chronic3; H412	Немає даних	>= 1 - < 2,5
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-	114535-82-9	Eye Irrit.2A; H319	Немає даних	>= 1 - < 10

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада** : Майте упаковку продукту, етикетку або картку безпеки продукту при собі, коли ви набираєте номер екстреної служби, токсикологічного центру або лікаря, або збираєтесь йти на лікування.
- При вдиханні** : Вивести постраждалого на свіже повітря.
При нерівномірному диханні або при його зупинці забезпечити штучне дихання.
Забезпечити постраждалому тепло та спокій.
Негайно звернутися до лікаря або токсикологічного центру.
- При контакті зі шкірою** : негайно зняти весь забруднений одяг.
Негайно змити великою кількістю води.
Якщо подразнення шкіри не зникає - викликайте лікаря.
Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.
- При контакті з очима** : Прополоскати негайно великою кількістю води, також під повіками, протягом не менше 15 хвилин.
Зняти контактні лінзи.
Необхідна негайна медична допомога.
- При заковтуванні** : При заковтуванні негайно звернутися по медичну допомогу та показати цей контейнер або етикетку.
НЕ МОЖНА стимулювати блювання.

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені	:	Неспецифічний Відсутність відомих або передбачуваних симптомів.
Примітки для лікаря	:	Немає специфічного антидоту. Лікувати відповідно до симптомів.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху	:	Метод: Закритий тигель Пенські-Мартенса не спалахує
Температура займання	:	440 °C
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Немає даних
Відповідні пожежогасильні засоби	:	Пожежогасильний засіб - невеликі пожежі Використовувати водне розбризування, спиртостійку піну, сухий хімічний порошок або діоксид вуглецю. Пожежогасильний засіб - великі пожежі Спиртостійка піна або Розпилення води
Засоби, непридатні для гасіння	:	Не можна використовувати струмінь води, яка не містить газових бульбашок, оскільки він може розпилювати та поширювати вогонь.
Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння	:	Оскільки продукт містить запальні органічні компоненти, пожежа призведе до утворення густого чорного диму, який містить небезпечні продукти горіння (див. розділ 10). Вплив продуктів розкладу може бути шкідливим для здоров'я.
Додаткова інформація	:	Не допускати потрапляння стічних від од гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів. Охолоджувати зачинені контейнери, які зазнали дії вогню, водним зрошенням.
Спеціальне захисне обладнання для пожежників	:	Надягати повний комплект захисного спецодягу і автономний дихальний апарат.

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

- Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації : Див. заходи безпеки, що перелічені в розділах 7 та 8.
- Екологічні запобіжні заходи : Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
Не змивати у поверхневі води або у госппобутову каналізацію.
У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.
- Методи та матеріали для локалізації та очищення : Локалізувати пролитий матеріал та зібрати його незапальним абсорбуючим матеріалом (наприклад, пісок, ґрунт, діатомовий ґрунт, вермікуліт) та помістити у контейнер для утилізації відповідно до місцевих/державних нормативів (див. розділ 13). Ретельно очистити забруднену поверхню. Очищати за допомогою миючих засобів. Уникати розчинників.
Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду.

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Спеціальні заходи безпеки проти пожежі не потрібні.
Уникати контакту зі шкірою та очима.
Під час використання не можна їсти, пити або палити.
Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
- Умови безпечного зберігання : Не потрібні спеціальні умови зберігання.
Тримати контейнери щільно закритими у сухому, прохолодному й добре провітрюваному місці.
Тримати подалі від дітей.
Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв та корму для тварин.

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри / Допустима концентрація	Основа
sedaxane	874967-67-6	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
titanium dioxide	13463-67-7	ГДК (аерозоль)	10 mg/m ³	РФ ГДК
Додаткова інформація: аерозоли переважно фіброгенного действия, Клас 4 - малонебезпечні				
		ГДК (с. з.)	10 mg/m ³	UA OEL

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

		(аерозоль)	(Титан)	
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 4, фіброгенна дія			
propane-1,2-diol	57-55-6	ГДК разова (смесь паров и аерозоля)	7 mg/m ³	РФ ГДК
	Додаткова інформація: Клас 3 - помірно небезпечні			
		ГДК (с. з.) (аерозоль + пари)	7 mg/m ³	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 3			

Інженерно-технічні заходи

- : Загородження і/або відокремлення є найнадійнішим технічним заходом захисту, якщо вплив не може бути усунутий.
- Ступінь цих захисних заходів залежить від дійсних ризиків застосування.
- Підтримувати концентрацію у повітрі нижче норм професійної дії.
- При необхідності, звертайтеся за додатковими рекомендаціями стосовно гігієни праці.

Індивідуальне захисне обладнання

- Захист дихальних шляхів** : Як правило індивідуальне респіраторне захисне обладнання не потрібне.
Коли робітники стикаються з концентраціями, які перевищують граничну дію, вони повинні використовувати відповідні сертифіковані респіратори.

Захист рук

- Матеріал** : Нітриловий каучук
Термін просочування : > 480 min
Товщина матеріалу рукавичок : 0,5 mm

- Зауваження** : Використовувати захисні рукавички. Вибір відповідних рукавичок залежить не тільки від матеріалу, але також від інших якісних характеристик, і розрізняється для різних виробників. 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. Швидкість прориву залежить крім іншого від матеріалу, товщини та типу рукавичок, а тому має вимірюватися для кожного випадку. Викиньте та замініть рукавички, якщо є найменші ознаки пошкодження або розриву внаслідок дії хімічних речовин.

- Захист очей** : Спеціальне захисне обладнання не потрібне.

- Захист тіла та шкіри** : Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до типу речовини, концентрації та кількості небезпечних речовин,

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Захисні заходи	: а також конкретного робочого місця. Зняти та вимити забруднений одяг перед повторним використанням. Використовувати відповідним чином: Непроникний одяг
	: Слід завжди надавати перевагу використанню технічних засобів перед використанням засобів індивідуального захисту. При виборі особистих засобів захисту, звертайтеся за відповідними професійними рекомендаціями.

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	: рідина
Колір	: Немає даних
Запах	: Немає даних
Поріг сприйняття запаху	: Немає даних
pH	: 6,49 Концентрація: 10 g/l
Температура/діапазон плавлення	: Немає даних
Температура/діапазон кипіння	: Немає даних
Температура спалаху	: Метод: Закритий тигель Пенські-Мартенса не спалахує
Швидкість випаровування	: Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	: Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: Немає даних

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Тиск пари	:	Немає даних
Відносна густина пари	:	Немає даних
Густина	:	1,1658 гр/см3
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Немає даних
Температура самозаймання	:	440 °C
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	:	Немає даних

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	Не передбачається безпідставно.
Хімічна стійкість	:	Стойкий за нормальних умов.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	За умов нормального використання небезпечні реакції не відомі.
Умови, яких треба уникати	:	За умов правильного використання не розкладається.
Несумісні матеріали	:	Не відомо.
Небезпечні продукти розкладу	:	Небезпечні продукти розкладу невідомі.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

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

Гостра токсичність

Продукт:

Гостра пероральна токсичність	:	LD50 (Щур, самиця): 3.129 mg/kg
Гостра інгаляційна	:	LC50 (Щур, самці і самиці): > 2,62 mg/l

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

токсичність	Тривалість дії: 4 ч Атмосфера випробування: пил/туман Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгальційної токсичності
-------------	--

Гостра дермальна токсичність	: LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.050 mg/kg
------------------------------	---

Компоненти:

sedaxane:

Гостра пероральна токсичність	: LD50 (Щур, самиця): 5.000 mg/kg
-------------------------------	-----------------------------------

Гостра інгальційна токсичність	: LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,244 mg/l Тривалість дії: 4 ч Атмосфера випробування: пил/туман Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгальційної токсичності
--------------------------------	--

Гостра дермальна токсичність	: LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 mg/kg
------------------------------	---

Роз'їдання/подразнення шкіри

Продукт:

Види	: Кріль
Результат	: Відсутність подразнення шкіри

Компоненти:

sedaxane:

Види	: Кріль
Результат	: Відсутність подразнення шкіри

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Продукт:

Види	: Кріль
Результат	: Відсутність подразнення очей

Компоненти:

sedaxane:

Види	: Кріль
Результат	: Відсутність подразнення очей

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Результат	: Подразнення очей
-----------	--------------------

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

Респіраторна або шкірна сенсibiliзація**Продукт:**

Види : Морська свинка
Результат : Не викликає сенсibiliзації у лабораторних тварин.

Компоненти:**sedaxane:**

Тип випробувань : Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
Види : Миша
Результат : Не сенсibiliзує шкіру.

Мутагенність статевих клітин**Компоненти:****sedaxane:**

Мутагенність статевих клітин - Оцінка : Тестування на тваринах не виявило мутагенного впливу.

Канцерогенність**Компоненти:****sedaxane:**

Канцерогенність - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує приналежність до канцерогенів. При надзвичайно високих дозах, збільшується ймовірність виникнення пухлин, пухлин щитовидної залози та пухлини печінки (чоловіки та/або жіночі щури) та пухлини печінки (самці миші) були в межах діапазону нормальної зміни фону і, таким чином, виходить, що вони не мають відношення до лікування. Деякі регулюючі органи мають загальноприйняте більш консервативне положення, що ці високі дози результати лікування, пов'язані з щурами та мишами. Рівень дози у яких виявляються ці результати, не відповідає рівню впливу на людину

titanium dioxide:

Канцерогенність - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує приналежність до канцерогенів

Токсичність для репродуктивних функцій**Компоненти:****sedaxane:**

Токсичність для репродуктивних функцій - Оцінка : Не є репродуктивним токсином

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

STOT - повторна дія

Компоненти:

sedaxane:

Оцінка : Речовина або суміш не належить до класу специфічних токсичних речовин для органа-мішені, при неодноразовій дії.

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Продукт:

Токсичність для риб	: LC50 (Cyprinus carpio (короп)): 1,8 mg/l Тривалість дії: 96 ч
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних	: EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 16 mg/l Тривалість дії: 48 ч
Токсичність для водоростей/водних рослин	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (зелені водорості прісних вод)): 6,2 mg/l Тривалість дії: 96 ч
	NOEC (Raphidocelis subcapitata (зелені водорості прісних вод)): 3,6 mg/l Кінцева точка: Інтенсивність росту Тривалість дії: 96 ч

Компоненти:

sedaxane:

Токсичність для риб	: LC50 (Cyprinus carpio (короп)): 0,62 mg/l Тривалість дії: 96 ч
	LC50 (Pimephales promelas (товстоголов)): 0,98 mg/l Тривалість дії: 96 ч
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних	: EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 6,10 mg/l Тривалість дії: 48 ч
Токсичність для водоростей/водних рослин	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (зелені водорості прісних вод)): 3 mg/l Тривалість дії: 96 ч
	NOEC (Raphidocelis subcapitata (зелені водорості прісних вод)): 1 mg/l Кінцева точка: Інтенсивність росту Тривалість дії: 96 ч
	ErC50 (Lemna gibba (ряска горбата)): 6,5 mg/l Тривалість дії: 7 d

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

NOEC (Lemna gibba (ряска горбата)): 2,398 mg/l
Кінцева точка: Інтенсивність росту
Тривалість дії: 7 d

М-фактор (Гостра
токсичність для водних
організмів) : 1

Токсичність для риб
(Хронічна токсичність) : NOEC (Pimephales promelas (товстоголов)): 0,165 mg/l
Тривалість дії: 33 d

Токсичність для дафній та
інших водних безхребетних
(Хронічна токсичність) : NOEC (Daphnia magna (дафнія)): 0,711 mg/l
Тривалість дії: 21 d

α-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]-ω-hydroxypoly(oxyethane-1,2-diyl):

Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів : Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

sedaxane:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу.

Стійкість у воді : Період напіврозкладу: > 1 у
Зауваження: Стійкий у воді.

Біонакопичувальний потенціал

Компоненти:

sedaxane:

Біонакопичування : Зауваження: Не має здатності до біонакопичування.

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 3,3 (25 °C)

Мобільність у ґрунті

Компоненти:

sedaxane:

Поширення у різних екологічних середовищах : Зауваження: Низька ймовірність до середньої рухливості в ґрунті.

Стійкість у ґрунті : Час розсіювання: 83 d
Процент розсіювання: 50 % (DT50 (Час елімінації))
Зауваження: Продукт нестійкий.

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

Інші шкідливі ефекти

Компоненти:

sedaxane:

Результати оцінки РВТ и vPvB : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біоаккумуляції і токсичною (РВТ). Ця речовина не вважається особливо стійкою і здатною до біоаккумуляції (vPvB).

Гігієнічні норми:

(Допустима концентрація у повітрі, воді, в тому числі об'єктах рибного промислу, ґрунті)

Компоненти	Повітря	Вода	Ґрунт	Джерело даних
titanium dioxide 13463-67-7	Значення ОБРВ: 0,5 mg/m ³	ПДК: 1 mg/dm ³ (веществу) Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 4 ПДК: 0,06 mg/dm ³ (Титан) Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 4	Немає даних	Перелік 2 Перелік 5
propane-1,2-diol 57-55-6	Значення ОБРВ: 0,03 mg/m ³	ПДК: 0,5 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 4 ПДК: 0,3 mg/dm ³ Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 4 Гранично допустимі концентрації: 0,6 mg/l Обмежувальний	Немає даних	Перелік 2 Перелік 4 Перелік 5

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0 Дата перегляду: 12/28/2022 Номер Паспорта безпеки: S00027061988 Ця версія замінює всі попередні версії.

		показник небезпеки: общесанитарный Клас небезпеки: Клас 3 - помірно небезпечні		
--	--	---	--	--

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

- Відходи з залишків : Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канали хімікатом або використаним контейнером.
Не зливати відходи у каналізаційну систему.
За можливості перевага надається рециркулюванню, аніж утилізації чи спалюванню.
Якщо рециркулювання не є доцільним, утилізувати згідно з місцевими нормативами.
- Забруднена упаковка : Вивантажити залишки.
Тричі ополоснути контейнери.
Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.
Не можна повторно використовувати порожні контейнери.

14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ

ADR

- ООН № : UN 3082
Належна назва при перевезенні : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(SEDAXANE)
Клас : 9
Пакувальна група : III
Етикетки : 9
Номер ризику : 90
Код обмежень для перевезення в тунелях : (-)
Екологічно небезпечний : так

IATA-DGR

- UN/ID № : UN 3082
Належна назва при перевезенні : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(SEDAXANE)
Клас : 9
Пакувальна група : III
Етикетки : Miscellaneous
Інструкції з пакування : 964

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

(вантажні літаки)
Інструкції з пакування
(пасажирські літаки)
Екологічно небезпечний

: 964

: так

Код IMDG

ООН № : UN 3082
Належна назва при
перевезенні : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(SEDAXANE)
Клас : 9
Пакувальна група : III
Етикетки : 9
EmS Код : F-A, S-F
Морський забрудник : так

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

Не застосовується до продукту, "як є".

Особливі запобіжні заходи для користувача

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнитися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

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

Не відомо.

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H303 Може бути шкідливим при заковтуванні.
H319 Викликає важке подразнення очей.
H400 Дуже токсично для водних організмів.
H411 Токсично для водних організмів із тривалими наслідками.
H412 Шкідливо 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
Eye Irrit. : Подразнення очей
UA OEL : Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
РФ ГДК : СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 2.1, Таблиця 2.8, Таблиця

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

UA OEL / ГДК (с. з.)	:	2.16 та Таблиця 2.17 Гранично допустимі концентрації (ГДК) у повітрі робочої зони
РФ ГДК / ГДК розова	:	середньозмінна допустима концентрація (с. з.)
РФ ГДК / ГДК	:	Гранично допустимі концентрації - границі короточасної дії
Перелік 2	:	Гранично допустимі концентрації - середньозважена у часі
Перелік 4	:	СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 1.2, Таблиця 1.12 та Таблиця 1.13 Орієнтовні безпечні рівні впливу (ОБРВ) в атмосферному повітрі міських та сільських населених пунктів
Перелік 5	:	СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 3.13, Таблиця 3.15, Таблиця 3.16 та Таблиця 3.17 Гранично допустимі концентрації (ГДК) хімічних речовин у воді систем питного централізованого, зокрема гарячого, і нецентралізованого водопостачання, воді підземних і поверхневих водних об'єктів господарсько-питного та культурно-побутового водокористування, воді плавальних басейнів, аквапарків
Перелік 5	:	Наказ Росрибальства "Стандарті максимально допустимих концентрацій шкідливих речовин у рибогосподарських водоймах"

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AИC - 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); 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 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 - Стіяка 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; TECI - Таїландський список існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН;

VIBRANCE 500 FS

Версія 1.0	Дата перегляду: 12/28/2022	Номер Паспорта безпеки: S00027061988	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

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.

UA / UK