

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/препарату і компанії/підприємства**1.1 Ідентифікатор продукту**

Назва продукту SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Інші методи ідентифікації

Код продукту 50000052

1.2 Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

Використання : Гербіцид
Речовини/Препарату

Рекомендовані обмеження : Використовуйте відповідно до рекомендацій етикетки.
щодо використання

1.3 Дані виробника або постачальника

Адреса постачальника ТОВ «ФМС Україна»
вул. Іллінська, 8
04070 Київ
Україна

Телефон: +380443648258, Сайт: fmc.com.ua
Електронна адреса: SDS-Info@fmc.com, info@fmc.com.ua .

1.4 Телефон гарячої лінії

У разі виникнення надзвичайних ситуацій утечі, пожежі,
розливу або аварійних ситуацій телефонуйте:
Україна: 380-947101374 (CHEMTREC)

Невідкладна медична допомога:
Усі інші країни: +1 651 / 632-6793 (Collect)

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику**2.1 Класифікація речовини або суміші****Класифікація (РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) НОМ. 1272/2008)**

Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу, Категорія 1 H400: Дуже токсично для водних організмів.

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу, Категорія 1

H410: Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

2.2 Частини маркування

Маркування (РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) НОМ. 1272/2008)

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небезпеки : H410 Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Зазначення застержених заходів :

Запобігання:

P273 Уникати викиду у навколишнє середовище.

Реагування:

P391 Зібрати витoki.

Утилізація:

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

2.3 Інші фактори

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). Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (PBT), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (vPvB) на рівні 0,1% або вище.

РОЗДІЛ 3: Склад / дані про інгредієнти

3.2 Суміші

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)
2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul	97780-06-8	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1;	75

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

	607-751-00-9	H400 Aquatic Chronic 1; H410	
Talc (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6 238-877-9		>= 10 - < 20

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1 Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

- | | |
|------------------------|---|
| Загальна порада | : Вивести з небезпечної зони.
Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікареві.
Не залишати постраждалого без нагляду. |
| Захист пожежників | : Особи, що надають першу допомогу, повинні приділити особливу увагу особистій безпеці та використовувати рекомендований захисний спецодяг
У випадку якщо існує потенційний ризик, зверніться до Розділу 8 стосовно спеціальних засобів індивідуального захисту. |
| При вдиханні | : Вивести на свіже повітря.
У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря. |
| При контакті зі шкірою | : негайно зняти весь забруднений одяг.
Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.
Негайно змивати великою кількістю води протягом не менш 15 хвилин.
Якщо з'являється стійке подразнення - звернутися по медичну допомогу. |
| При контакті з очима | : Промити очі водою як запобіжний захід.
Зняти контактні лінзи.
Захищати неушкоджене око.
Тримати око широко розплющеним під час промивання.
Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем. |
| При заковтуванні | : Не можна стимулювати блювання без медичної консультації.
Очистити дихальні шляхи.
Не давати молоко або алкогольні напої.
Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря. |

4.2 Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Ризики : Не відомо.

Не відомо.

4.3 Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Обробка : Лікувати відповідно до симптомів.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні пожежогасильні засоби : Суха хімічна речовина, CO₂, розбризкування води або звичайна піна.

Засоби, непридатні для гасіння : Не поширюйте розлитий матеріал струменями води під високим тиском.

5.2 Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Специфічні фактори ризику : Не допускати потрапляння стічних від од гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.

Небезпечні продукти горіння :
Небезпечні продукти горіння
Оксиди сірки
Оксиди азоту (NO_x)
Аміак
Оксиди вуглецю

5.3 Рекомендації для пожежників

Спеціальне захисне обладнання для пожежників : Пожежники повинні носити захисний одяг та автономні дихальні апарати.

Спеціальні методи пожежогасіння : Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно.
Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення.

Додаткова інформація : Стандартний порядок при хімічних пожежах.
Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.

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.

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1 Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації

- Індивідуальні запобіжні заходи :
- Евакуювати персонал до безпечних місць.
 - Не торкайтеся розлитого матеріалу та не проходите крізь нього.
 - Якщо це можна зробити безпечно, зупиніть витік.
 - Забезпечити відповідне провітрювання.
 - Використовувати засоби індивідуального захисту.
 - Уникати утворення пилу.
 - Уникати вдихання пилу.
 - Не можна повертати пролиту речовину до первісного контейнеру для повторного використання.
 - Позначити забруднену ділянку відповідними знаками і перекрити доступ для сторонніх осіб.
 - Право доступу має тільки кваліфікований персонал, споряджений відповідним захисним обладнанням.
 - Для отримання інформації про утилізацію дивіться розділ 13.

6.2 Екологічні запобіжні заходи

- Екологічні запобіжні заходи :
- Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.
 - Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
 - У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення

- Методи очищення :
- Тримати у відповідних, закритих контейнерах для 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 поведження з матеріалом

- Рекомендації з правил безпеки під час роботи :
- Уникати контакту зі шкірою та очима.
 - Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
 - Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.
 - Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.
- Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху :
- Забезпечити належну вентиляцію у місцях утворення пилу.

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Нормальні протипожежні заходи та безпека.

Заходи гігієни : Загальні правила промислової гігієни. Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом. Не вдихати пил або розпилюваний туман.

Під час використання не можна їсти або пити. Під час використання не можна палити. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

7.3 Особливі кінцеві сфери застосування

Особливі сфери застосування : Зареєстрований пестицид повинен використовуватися відповідно до етикетки, затвердженої регуляторними органами конкретної країни.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу / індивідуальний захист**8.1 Контрольні параметри****Межа впливу на робочому місці**

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри	Основа
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	TWA (вдихуваний пил)	0,1 мг/м ³	2004/37/EC
Додаткова інформація: Канцерогени або мутагени				

Похідний безпечний рівень (DNEL) відповідно до Постанови (EU) № 1907/2006:

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	2,16 мг/м ³
	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	2,16 мг/м ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	3,16 мг/м ³
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	3,6 мг/м ³
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	43,2 мг/кг маси

Версія 1.1 Дата перегляду: 11.03.2024 Номер Паспорта безпеки: 50000052 Дата останнього випуску: -
Дата першого випуску: 03.01.2018

				тіла/день
	Робітники	Дермально	Тривала місцева дія	4,54 мг/см2
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	1,08 мг/м3
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	1,08 мг/м3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	1,8 мг/м3
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	1,8 мг/м3
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	21,6 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала місцева дія	2,27 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	160 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	160 мг/кг маси тіла/день

Розрахована безпечна концентрація (PNEC) відповідно до Постанови (EU) № 1907/2006:

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
Talc ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$)	Прісна вода	597,97 Мг/л
	Морська вода	141,26 Мг/л
	Прісноводні донні відкладення	31,33 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морські донні відкладення	3,13 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Повітря	10 мг/м3
	Періодичне використання (прісна вода)	597,97 Мг/л
	Періодичне використання (морська вода)	141,26 Мг/л

8.2 Заходи зменшення впливу

Індивідуальне захисне обладнання

- Захист очей/обличчя : Пляшка з чистою водою для промиття очей
Щільно пригнані захисні маскові окуляри
- Захист рук
Матеріал : Одягайте хімічно стійкі рукавички, такі як бар'єрні ламінатні, бутилкаучукові або нітрилові рукавички.
- Зауваження : Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок.
- Захист тіла та шкіри : Захисний костюм
- Пилонепроникний захисний костюм
Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Захист дихальних шляхів	: У разі утворення пилу або аерозолі використовувати респіратор із затвердженим фільтром.
Захисні заходи	: Спланувати заходи першої допомоги перед началом роботи з цим продуктом. Завжди тримати наготові пакет першої допомоги разом з відповідними інструкціями. Переконайтеся, що системи для промивання очей і аварійні душі розташовані близько до робочого місця. Використовувати відповідне захисне обладнання.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан	: твердий
Колір	: білуватий
Запах	: слабкий, сірчаний
pH	: 7,0 (20 Гр.Цел) Концентрація: 10 г/л 1 %
Температура плавління/замерзання	: приблизно 155 - 160 Гр.Цел
Температура/діапазон кипіння	: Немає даних
Температура спалаху	: Непридатне
Займистість (тверда речовина, газ)	: Продукт не є займистим.
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: 0,07 мг/м ³
Тиск пари	: Непридатне
Відносна густина	: Немає для цієї суміші.
Густина	: Немає даних
Насипна густина	: 0,84 г/см ³ спакований
Показники розчинності	

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Розчинність у воді	: дисперсивний
Розчинність у інших розчинниках	: Немає даних
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	: Непридатне
Температура самозаймання	: Немає даних
Температура розкладання	: Немає даних
В'язкість	
В'язкість, динамічна	: Непридатне
В'язкість, кінематична	: Непридатне
Вибухові властивості	: Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	: Продукт не окислюється.

9.2 Інша інформація

Мінімальна енергія займання	: 171 мДЖ
Розмір часточок	: Немає даних
Розподіл часток за розміром	: Немає даних
Самозаймання	: не самозаймистий

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.2 Хімічна стійкість

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.3 Імовірність протікання небезпечних реакцій

Небезпечні реакції	: За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Пил може утворювати вибухонебезпечну суміш у повітрі.
--------------------	---

10.4 Умови, яких треба уникати

Умови, яких треба уникати	: Нагрівання, полум'я та іскри.
---------------------------	---------------------------------

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Уникати екстремальних температур.
Уникати утворення пилу.

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати : Уникайте сильних кислот, лугів і окислювачів.

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Стійкий за рекомендованих умов зберігання.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані**11.1 Дані про токсикологічний вплив****Гостра токсичність**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Продукт:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 5.000 Мг/кг
Метод: Інструкція US EPA з випробування OPP 81-1
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої оральної токсичності

Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка гострої токсичності: 7,14 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Спосіб обчислення
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур): > 2.000 Мг/кг
Метод: АОД США, Нормативи випробувань OPP 81-2
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Компонент / суміш є малотоксичною після одноразового потрапляння на шкіру.

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,7 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Зауваження: відсутність смертності

Гостра дермальна : LD50 (Щур, самці і самиці): > 2.000 Мг/кг

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

токсичність Метод: Вказівки для тестування OECD 402

LD50 (Кріль, самці і самиці): > 2.000 Мг/кг

Talc ($\text{Mg}_3\text{H}_2(\text{SiO}_3)_4$):

Гостра пероральна токсичність : LD₀ (Щур, самець): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 423
Зауваження: відсутність смертності

Гостра інгаляційна : LC0 (Щур, самці і самиці): > 2,1 Мг/л
токсичність Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Зауваження: відсутність смертності

Гостра дермальна : LD0 (Щур, самці і самиці): > 2.000 Мг/кг
токсичність
Метод: Вказівки для тестування OECD 402
Зауваження: відсутність смертності

Роз'їдання/подразнення шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Продукт:

Види	:	Кріль
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 404
Результат	:	Відсутність подразнення шкіри
Належна лабораторна практика	:	так

Компоненти:

2-[[[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:

Види	:	Кріль
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 404
Результат	:	Відсутність подразнення шкіри

Talc ($\text{Mg}_3\text{H}_2(\text{SiO}_3)_4$):

Види	:	відновлена клітина епідермісу людини (RhE)
Результат	:	Відсутність подразнення шкіри

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Продукт:

Види	:	Кріль
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 405
Результат	:	Відсутність подразнення очей
Належна лабораторна практика	:	так

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Види	: Кріль
Метод	: Вказівки для тестування OECD 405
Результат	: Подразнення очей, відновлення протягом 21 дня

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

Види	: Кріль
Метод	: Вказівки для тестування OECD 405
Результат	: Відсутність подразнення очей

Респіраторна або шкірна сенсibilізація**Сенсibilізація шкіри**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Сенсibilізація дихальних шляхів

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Продукт:

Види	: Морська свинка
Метод	: АОД США, Нормативи випробувань OPP 81-6
Результат	: Випробування на тваринах не викликали подразнення при потраплянні на шкіру.
Належна лабораторна практика	: так

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Тип випробувань	: Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
Способи дії	: Дермально
Види	: Миша
Метод	: Вказівки для тестування OECD 429
Результат	: Не викликає сенсibilізації шкіри.

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

Тип випробувань	: Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени
Способи дії	: Дермально
Види	: Морська свинка
Метод	: Вказівки для тестування OECD 406
Результат	: Не викликає сенсibilізації шкіри.

Способи дії	: Вдихання
Види	: Щур
Результат	: Не викликає сенсibilізації дихальних шляхів.

Мутагенність статевих клітин

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: аналіз оборотної мутації
Метод: Вказівки для тестування OECD 471
Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест in vivo
Види: Миша (самці і самиці)
Спосіб застосування: Перорально
Результат: негативний

Тип випробувань: Цитогенетичний аналіз
Види: Щур (самці і самиці)
Спосіб застосування: Перорально
Результат: негативний

Мутагенність статевих клітин- Оцінка : Вага свідочтв не підтримує класифікацію як мутаген зародкової клітини.

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

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

Тип випробувань: тест на генну мутацію
Метод: КССА
Результат: негативний

Тип випробувань: аналіз оборотної мутації
Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: тест визначення частоти домінантних леталей
Види: Щур (самець)
Спосіб застосування: Перорально
Результат: негативний

Мутагенність статевих клітин- Оцінка : Вага свідочтв не підтримує класифікацію як мутаген зародкової клітини.

Канцерогенність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Канцерогенність - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує приналежність до канцерогенів

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

Види	: Щур, самці і самиці
Спосіб застосування	: Перорально
Тривалість дії	: 101 дні
Доза	: 100 мг/кг маси тіла/день
NOAEL	: 100 мг/кг маси тіла/день
Метод	: Вказівки для тестування OECD 453
Результат	: негативний
Органи-мішені	: Шлунок
Тип пухлини	: Лейоміосаркома

Канцерогенність - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує приналежність до канцерогенів

Токсичність для репродуктивних функцій

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Вплив на плідність : Тип випробувань: Вивчення двох поколінь
 Види: Щур
 Спосіб застосування: Перорально
 Доза: 250, 5000, 20000 ppm
 Загальна токсичність у батьківської особини: NOEL: 20.000
 Загальна токсичність у першого покоління: NOEL: 5.000
 Загальний рівень токсичності - F2: NOEL: 20.000
 Симптоми: Не впливає на фертильність.

Впливає на ембріональний розвиток : Доза: 60, 250, 1000, 4000mg/kg bw/d
 Загальна токсичність материнської особи: NOEL: 1.000 мг/кг маси тіла
 Токсична дія на розвиток: NOEL: 1.000 мг/кг маси тіла

Токсичність для репродуктивних функцій - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує токсичний вплив на репродуктивну функцію

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

Вплив на плідність : Види: Кріль, самиця
 Спосіб застосування: Перорально
 Доза: 9, 42, 195, 900 mg/kg bw/day
 Загальна токсичність у батьківської особини: NOAEL: > 900 мг/кг маси тіла
 Загальна токсичність у першого покоління: NOAEL: > 900 мг/кг маси тіла
 Результат: негативний

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: дослідження токсичного впливу на репродуктивну функцію та розвиток
 Види: Щур

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

Спосіб застосування: Перорально
 Доза: 0,16,74,350,1600mg/kg bw/day
 Тривалість застосування однократної дози: 20 д
 Загальна токсичність материнської особи: NOAEL: >= 1.600 мг/кг маси тіла/день
 Ембріо-фетотоксичність.: NOAEL: 1.600 мг/кг маси тіла/день
 Результат: негативний

Токсичність для репродуктивних функцій - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує токсичний вплив на репродуктивну функцію

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразовий вплив

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):**

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

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

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

Токсичність при багаторазовій дозі**Компоненти:****Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):**

Види	: Щур, самці і самиці
NOAEL	: 100 Мг/кг
Спосіб застосування	: Орально - годування
Тривалість дії	: 101 d
Доза	: 100 mg/kg bw/day

Види	: Щур, самці і самиці
NOAEL	: 2 мг/м ³
LOAEL	: 6 мг/м ³
Спосіб застосування	: вдихання (пил/туман/дим)
Атмосфера випробування	: пил/туман
Тривалість дії	: 20 d
Доза	: 0, 2, 6, 18 mg/m ³

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1 Токсичність

Продукт:

Токсичність для водоростей/водних рослин	: NOEC (Lemna gibba G3 (ряска горбата G3)): 0,00025 Мг/л Тривалість дії: 7 д
---	---

Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів	: Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.
---	---

Компоненти:**2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Токсичність для риб	: LC50 (Lepomis macrochirus (Синьозябровик)): > 123 Мг/л Тривалість дії: 96 година Тип випробувань: статичні випробування Метод: Вказівки для тестування OECD 203 LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): > 126 Мг/л Тривалість дії: 96 година Метод: Вказівки для тестування OECD 203
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних	: EC50 (Daphnia magna (дафнія)): > 108 Мг/л Тривалість дії: 48 година Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Токсичність для водоростей/водних рослин	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 0,1 Мг/л Тривалість дії: 72 година Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 0,025 Мг/л Тривалість дії: 72 година Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD EC50 (Anabaena flos-aquae (синьо-зелені водорості)): 0,51 Мг/л Тривалість дії: 96 година

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

NOEC (Anabaena flos-aquae (синьо-зелені водорості)): 0,03 Мг/л

Тривалість дії: 96 година

Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

М-фактор (Гостра токсичність для водних організмів)

: 1.000

Токсична дія на мікроорганізми

: EC50 (активний мул): 100 Мг/л

Тривалість дії: 3 година

Тип випробувань: Пригнічення респірації

Метод: Рекомендація 209 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для риб (Хронічна токсичність)

: NOEC: 5,4 Мг/л

Тривалість дії: 87 д

Види: Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)

Метод: Рекомендація 210 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність)

: NOEC: 4,7 Мг/л

Тривалість дії: 21 д

Види: Daphnia magna (дафнія)

Метод: Рекомендація 211 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

М-фактор (Хронічна токсичність для водних організмів)

: 100

Токсичність для ґрунтових організмів

: LC50: > 1.000 Мг/кг

Тривалість дії: 14 д

Види: Eisenia fetida (дощові черв'яки)

Токсичність для наземних організмів

: LD50: > 2.250 Мг/кг

Види: Colinus virginianus (Віргінська куріпка)

Метод: OPPTS 850.2100

NOEC: 1.250 Мг/кг

Види: Coturnix japonica (Японська куріпка)

LC50: > 5.620 Чнм_

Види: Anas platyrhynchos (кряква)

NOEC: 5.620 Чнм_

Види: Anas platyrhynchos (кряква)

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

Токсичність для риб	: LC50 (Риба): 89.581,016 Мг/л Тривалість дії: 96 година Метод: КССА
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних	: LC50 (Daphnia magna (дафнія)): 36.812,359 Мг/л Тривалість дії: 48 година Метод: КССА
Токсичність для водоростей/водних рослин	: NOEC (зелені водорості): 918,089 Мг/л Тривалість дії: 30 д Метод: КССА EC50 (зелені водорості): 7.202,7 Мг/л Тривалість дії: 96 година Метод: КССА
Токсичність для риб (Хронічна токсичність)	: NOEC: 1.412,648 Мг/л Тривалість дії: 30 д Види: Риба Метод: КССА
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність)	: NOEC: 1.459,798 Мг/л Тривалість дії: 30 д Види: Daphnia (Дафнія) Метод: КССА

12.2 Стійкість та здатність до біологічного розкладу**Компоненти:****2-[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonylamino]sul:**

Здатність до біологічного розкладу	: Прищеплювальний матеріал: активний мул Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу. Біологічний розклад: 30,74 % Тривалість дії: 29 д Метод: Керівний принцип випробувань ОЕСР 301В
------------------------------------	---

12.3 Біонакопичувальний потенціал**Компоненти:****2-[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonylamino]sul:**

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	: log Pow: 2,01 (20 Гр.Цел) pH: 4 log Pow: -0,28 (20 Гр.Цел) pH: 7 log Pow: -1,83 (20 Гр.Цел) pH: 9
--	--

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Talc (Mg₃H₂(SiO₃)₄):

Біонакопичування : Коефіцієнт біонакопичування (КБН): 3,16
Метод: КССА

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: -9,4 (25 Гр.Цел)
pH: 7
Метод: КССА

12.4 Мобільність у ґрунті**Компоненти:****2-[[[4-Ethoxy-6-(methylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]amino]sul:**

Поширення у різних : Кос: 220,7 ml/g, log Кос: 2,34
екологічних середовищах : Зауваження: Рухливий у ґрунтах

12.5 Результати оцінки PBT и vPvB**Продукт:**

Оцінка : 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).

: Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (PBT), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (vPvB) на рівні 0,1% або вище.

12.6 Інші шкідливі ефекти**Продукт:**

Потенціал руйнування : Речовина/суміш не містить компонентів, які вважаються такими, що порушують роботу ендокринної системи, відповідно до статті 57(f) REACH, Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у концентраціях 0,1% або вище.

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

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації**13.1 Методи утилізації відходів**

Продукт : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

стоків, водних шляхів або ґрунту.
Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні
канави хімікатом або використаним контейнером.
Відправити до ліцензованої компанії, яка займається
збиранням та знищенням відходів.

Забруднена упаковка : Порожні ємності необхідно направити до затвердженої
станції переробки відходів для повторного використання
або утилізації.

Вивантажити залишки.
Утилізувати як невикористаний продукт.
Не можна повторно використовувати порожні контейнери.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

14.1 ООН №

ADR	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Власна транспортна назва ООН

ADR	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Ethametsulfuron-methyl)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Ethametsulfuron-methyl)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Ethametsulfuron-methyl)

14.3 Класи небезпеки під час перевезення

	Клас	Вторинні ризики
ADR	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Пакувальна група

ADR	
Пакувальна група	: III
Класифікаційний код	: M7
Номер ризику	: 90
Етикетки	: 9
Код обмежень для перевезення в тунелях	: (-)
IMDG	

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Пакувальна група	: III
Етикетки	: 9
EmS Код	: F-A, S-F

IATA (Вантаж)

Інструкції з пакування (вантажні літаки)	: 956
Інструкції з пакування (LQ)	: Y956
Пакувальна група	: III
Етикетки	: Різне

IATA (Пасажир)

Інструкції з пакування (пасажирські літаки)	: 956
Інструкції з пакування (LQ)	: Y956
Пакувальна група	: III
Етикетки	: Різне

14.5 Екологічна небезпека**ADR**

Екологічно небезпечний	: так
------------------------	-------

IMDG

Морський забрудник	: так
--------------------	-------

IATA (Пасажир)

Екологічно небезпечний	: так
------------------------	-------

IATA (Вантаж)

Екологічно небезпечний	: так
------------------------	-------

14.6 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 відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

14.7 Транспортування наливом згідно з Додатком II МАРПОЛ та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс перевезень небезпечних хімічних вантажів наливом)

Не застосовується до продукту, "як є".

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація**15.1 Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші****Компоненти цього продукту наведені у таких реєстрах:**

TCSI	: Не відповідає інвентарному переліку
------	---------------------------------------

TSCA	: Продукт містить речовину (речовини), яка не включена до реєстру TSCA.
------	---

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія 1.1	Дата перегляду: 11.03.2024	Номер Паспорта безпеки: 50000052	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03.01.2018
---------------	-------------------------------	--	--

AIIC	: Не відповідає інвентарному переліку
DSL	: Цей продукт містить такі компоненти, які не перелічено ані у канадському переліку небезпечних (Canadian DSL), ані переліку безпечних речовин (NDSL). METHYL 2-[[4-ETHOXY-6-(METHYLAMINO)-1,3,5-TRIAZIN-2-YL]CARBAMOYLSULFAMOYL]BENZOATE Chlorite-group minerals dolomite
ENCS	: Не відповідає інвентарному переліку
ISHL	: Не відповідає інвентарному переліку
KECI	: Не відповідає інвентарному переліку
PICCS	: Не відповідає інвентарному переліку
IECSC	: Не відповідає інвентарному переліку
NZIoC	: Не відповідає інвентарному переліку
TECI	: Не відповідає інвентарному переліку

15.2 Оцінка хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H319	: Викликає важке подразнення очей.
H400	: Дуже токсично для водних організмів.
H410	: Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Повний текст інших скорочень

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
2004/37/EC	: Європа. Директива 2004/37/EC щодо захисту працівників від небезпек, пов'язаних з впливом канцерогенів або мутагенів на робочому місці
2004/37/EC / TWA	: Межа довгострокового впливу

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - 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 (EC) № 1272/2008; CMR - Токсична речовина, яка чинить

SALSA® 75,WG (САЛЬСА® 75, ВГ)

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

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 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; SVHC - особливо небезпечна речовина; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

Інша інформація :

Класифікація суміші:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Порядок класифікації:

Спосіб обчислення
На основі характеристик продукту або оцінки

Відмовлення

Корпорація FMC вважає, що інформація та рекомендації, що містяться в цьому документі (включаючи дані та заяви), є точними на дату цього документу. Ви можете зв'язатися з корпорацією FMC, щоб переконатися, що цей документ є найбільш актуальним документом корпорації FMC на цю дату. Ніяка гарантія придатності для будь-якої конкретної цілі, гарантія товарності або будь-яка інша гарантія, виражена чи побічна, не надається стосовно наданої тут інформації. Інформація, яку надано в цьому документі, стосується лише зазначеного продукту, і не розповсюджується на ситуації, коли такий продукт використовується в поєднанні з будь-якими іншими матеріалами або в будь-якому процесі. Користувач несе відповідальність за визначення того, чи відповідає продукт певній



Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.1	11.03.2024	безпеки:	Дата першого випуску: 03.01.2018
		50000052	

цілі та чи підходить він умовам та способам використання користувача. Оскільки умови та способи використання перебувають поза контролем корпорації FMC, корпорація FMC прямо заявляє, що не несе будь-якої відповідальності за будь-які результати, що отримані або виникають при будь-якому використанні продуктів, або покладанні на таку інформацію.

Підготовлено

FMC Corporation

FMC і логотип FMC є товарними знаками корпорації FMC та/або її філії.

© 2021-2024 FMC Corporation. Всі права захищені.

UA / UK