

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.2	04.06.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 20.07.2018
		50001248	

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання**1.1 Ідентифікатори хімічної продукції**

Назва продукту MIX-S

Інші методи ідентифікації

Код продукту 50001248

1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та нерекомендовані види використання

Використання : Добриво з мікроелементами для використання в
Речовини/Препарату сільському господарстві

Рекомендовані обмеження : Використовуйте відповідно до рекомендацій етикетки.
щодо використання

1.3 Інформація про постачальника паспорта безпеки хімічної продукції

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

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

1.4 Телефонний номер екстреного зв'язку

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 небезпеки**2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції**

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

Серйозне ураження очей/подразнення очей, Категорія 2 H319: Спричиняє сильне подразнення очей.

MIX-S

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

2.2 Елементи інформації про небезпеку

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

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора
небезпеки : H319 Спричиняє сильне подразнення очей.Зазначення застержених
заходів : P264 Ретельно вимити руки після поводження з
продуктом.
P280 Надягнути захисні рукавички / захисний одяг /
засоби захисту очей / обличчя.

Реагування:

P305 + P351 + P338 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ:
Обережно промити водою протягом декількох хвилин.
Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та
легко знімаються. Продовжити промивання.
P337 + P313 Якщо подразнення очей триває: Пройти
медичний огляд.

Додаткове маркування

EUN401 Для уникнення виникнення ризиків для здоров'я людини і довкілля,
дотримуйтесь інструкцій з безпечного використання.

2.3 Інші небезпеки

Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біоаккумулятивними і
токсичними (СБТ), або дуже стійкими і дуже біоаккумулятивними (дСдБ) на рівні 0,1% або
вище.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

3.2 Суміші

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)
potassium chloride	7447-40-7 231-211-8	Aquatic Chronic 3; H412	>= 30 - < 50
disodium [[N,N'-ethylenebis[N-	14025-15-1	Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 10

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

(carboxymethyl)glycinato]](4-)- N,N',O,O',ON,ON']cuprate(2-)	237-864-5	Eye Irrit. 2; H319	
---	-----------	--------------------	--

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

- Загальна порада : Не залишати постраждалого без нагляду.
- Захист пожежників : Особи, що надають першу допомогу, повинні приділити особливу увагу особистій безпеці та використовувати рекомендований захисний спецодяг
Уникати вдихання, проковтування та контакту зі шкірою та очима.
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 - негайно 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 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

MIX-S

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.2	04.06.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 20.07.2018
		50001248	

Симптоми : Подразнення очей

Ризики : Спричиняє сильне подразнення очей.

4.3 Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування

Обробка : Лікувати відповідно до симптомів.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки**5.1 Засоби пожежогасіння**

Відповідні пожежогасильні засоби : Суха хімічна речовина, CO₂, розбризкування води або звичайна піна.
Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.

Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму
Не поширюйте розлитий матеріал струменями води під високим тиском.

5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції

Небезпечні продукти горіння : Шкідливі продукти згорання не відомі

5.3 Рекомендації для пожежників

Спеціальне захисне обладнання для пожежників : Під час гасіння пожежі використовувати автономний дихальний апарат у разі необхідності.

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

РОЗДІЛ 6: Заходи ліквідації аварійного викиду**6.1 Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації**

Індивідуальні запобіжні заходи : 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.

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.2	04.06.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 20.07.2018
		50001248	

6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Заходи щодо забезпечення захисту довкілля : Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи і матеріали для стримування 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 та зберігання

7.1 Застереження щодо безпечного поведіння

Рекомендації з правил безпеки під час роботи : 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.

Заходи гігієни : 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 будь-якою несумісністю

Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

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

7.3 Специфічні кінцеві види використання

Особливі сфери застосування : Добрива

Версія 1.2 Дата перегляду: 04.06.2025 Номер Паспорта безпеки: 50001248 Дата останнього випуску: -
Дата першого випуску: 20.07.2018

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри контролю

Межа впливу на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Параметри контролю	Основа
potassium chloride	7447-40-7	ГДК (с. з.) (аерозоль)	5 мг/м ³	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 3				

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

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
potassium chloride	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	1064 мг/м ³
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	303 Мг/кг
	Робітники	Дермально	Гостра системна дія	910 Мг/кг
	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	5320 мг/м ³
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	273 мг/м ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	1365 мг/м ³
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	182 Мг/кг
	Споживачі	Дермально	Гостра системна дія	910 Мг/кг
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	91 Мг/кг
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	455 Мг/кг

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

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
potassium chloride	Прісна вода	0,1 Мг/л
	Періодичне використання/викид	1 Мг/л
	Морська вода	0,1 Мг/л
	Завод з очищення стічних вод	10 Мг/л

8.2 Контроль 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 : Пилонепроникний захисний костюм

MIX-S

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.

Захист дихальних шляхів	:	У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.
Фільтр типу	:	Типи часток (P)
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
Форма	:	порошок
Колір	:	синій
Запах	:	Ледь помітний
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
pH	:	6,16
		Концентрація: 100 % (1% розчин у воді)
Температура плавління/замерзання	:	Немає даних
Початкова точка кипіння і інтервал кипіння	:	Немає даних
Температура спалаху	:	Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	Немає даних
Тиск пари	:	Немає даних
Відносна густина пари	:	Немає даних
Відносна густина	:	
Густина	:	Немає даних
Насипна густина	:	Немає даних
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	Немає даних
Розчинність у інших розчинниках	:	Немає даних

MIX-S

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Немає даних
Температура самозаймання	:	Немає даних
Температура розкладання	:	Немає даних
В'язкість	:	
В'язкість, динамічна	:	Немає даних
В'язкість, кінематична	:	Немає даних
Вибухові властивості	:	Немає даних
Окислювальні властивості	:	Немає даних

9.2 Інша інформація

Розмір частинок	:	Немає даних
Розподіл частинок за розміром	:	Немає даних

РОЗДІЛ 10: Стабільність 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 Можливість виникнення небезпечних реакцій

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

10.4 Умови, які слід уникати

Умови, які слід уникати	:	Нагрівання. Уникати утворення пилу.
-------------------------	---	--

10.5 Несумісні матеріали

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

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Оксиди сірки
Оксиди азоту (NO_x)

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Дані про токсикологічний вплив

Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини
Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Гостра пероральна токсичність : Зауваження: Не класифіковано

Оцінка гострої токсичності: > 2.000 Мг/кг
Метод: Спосіб обчислення

Гостра інгаляційна токсичність : Зауваження: Не класифіковано

Гостра дермальна токсичність : Зауваження: Не класифіковано

Компоненти:

potassium chloride:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самиця): 3.020 Мг/кг

disodium [[N,N'-ethylenebis[N-(carboxymethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']cuprate(2-):

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): 890 Мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 5,3 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман

Роз'їдання/подрознення шкіри

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Зауваження : Немає даних

Компоненти:

potassium chloride:

Метод : Вказівки для тестування OECD 439
Результат : Відсутність подразнення шкіри

Серйозне ураження очей/подрознення очей

Спричиняє сильне подразнення очей.

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Продукт:

Оцінка : Подразнююча дія на очі.

Компоненти:

potassium chloride:

Результат : Відсутність подразнення очей

disodium [[N,N'-ethylenebis[N-(carboxymethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']cuprate(2-):

Оцінка : Подразнююча дія на очі.

Респираторна або шкірна сенсibiliзація

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) на шкірі

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Зауваження : Не класифіковано

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Компоненти:

potassium chloride:

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: аналіз оборотної мутації
Результат: негативний

Канцерогенність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Зауваження : Не класифіковано

Компоненти:

potassium chloride:

Види : Щур
Спосіб застосування : Перорально
Тривалість дії : 2 Роки
Результат : негативний

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

Продукт:

Вплив на плідність : Зауваження: Не класифіковано

Впливає на ембріональний розвиток : Зауваження: Не класифіковано

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразовий вплив

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Продукт:

Зауваження : Не класифіковано

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Токсичність при багаторазовій дозі**Компоненти:****potassium chloride:**

Види	: Щур, самець
NOAEL	: 1.820 Мг/кг
LOAEL	: 110 Мг/кг
Спосіб застосування	: Перорально
Тривалість дії	: 2 years

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Додаткова інформація**Продукт:**

Зауваження : Немає даних

РОЗДІЛ 12: Інформація щодо впливу на довкілля**12.1 Токсичність для довкілля****Компоненти:****potassium chloride:**Токсичність для риб : LC50 (Pimephales promelas (товстоголов)): 880 Мг/л
Тривалість дії: 96 годинаТоксичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 660 Мг/л
Тривалість дії: 48 годинаТоксичність для водоростей/водних рослин : EC10 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): > 100 Мг/л
Тривалість дії: 72 годинаEC50 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): > 100 Мг/л
Тривалість дії: 72 година

MIX-S

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.2	04.06.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 20.07.2018
		50001248	

Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (Anabaena flos-aquae (синьо-зелені водорості)): 100 Мг/л
Тривалість дії: 72 година

EC50 (Звичайні мікроорганізми): 1.000 Мг/л
Тривалість дії: 3 година

disodium [[N,N'-ethylenebis[N-(carboxymethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']cuprate(2-):

Токсичність для риб : LC50 (Риба): 555 Мг/л
Тривалість дії: 96 година

Токсичність для водоростей/водних рослин : EC10 (водорості): 42,8 Мг/л
Тривалість дії: 72 година

Токсичність для риб (Хронічна токсичність) : NOEC: 25,7 Мг/л
Тривалість дії: 35 д
Види: Риба

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: 25 Мг/л
Тривалість дії: 21 д
Види: Ракоподібні

Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів : Не можна виключати токсичного впливу

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Немає даних

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Немає даних

12.4 Мобільність у ґрунті

Немає даних

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Продукт:

Оцінка : Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біоаккумулятивними і токсичними (СБТ), або дуже стійкими і дуже біоаккумулятивними (дСдБ) на рівні 0,1% або вище.

12.6 Інші негативні ефекти

Продукт:

Потенціал руйнування ендокринної системи : 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

MIX-S

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

(ЄС) 2018/605 у концентраціях 0,1% або вище.

Додаткова екологічна інформація : Немає даних

РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо оброблення відходів**13.1 Методи оброблення відходів**

Продукт	: Не зливати відходи у каналізаційну систему. Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канали хімікатом або використаним контейнером. Відправити до ліцензованої компанії, яка займається збиранням та знищенням відходів.
Забруднена упаковка	: Вивантажити залишки. Утилізувати як невикористаний продукт. Не можна повторно використовувати порожні контейнери.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування**14.1 Номер ООН**

ADR	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.2 Належне транспортне найменування

ADR	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.3 Транспортні класи небезпечності

ADR	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.4 Група упаковки

ADR	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA (Вантаж)	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA (Пасажир)	: Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

MIX-S

Версія 1.2	Дата перегляду: 04.06.2025	Номер Паспорта безпеки: 50001248	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 20.07.2018
---------------	-------------------------------	--	--

14.5 Небезпеки для довкілля

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача

Зауваження : Не відноситься до небезпечних речовин згідно з транспортними нормативами.

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: Інформація щодо законодавства

15.1 Нормативно-правові акти у сфері забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля, під сферу дії яких підпадає хімічна продукція

Компоненти цього продукту наведені у таких реєстрах:

TCSI	: Не відповідає інвентарному переліку
TSCA	: Продукт містить речовину (речовини), яка не включена до реєстру TSCA.
AIIC	: Не відповідає інвентарному переліку
DSL	: Непридатне
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 безпечності хімічної речовини

Оцінка хімічної безпеки для цього продукту (суміші) не потрібна.

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.2	04.06.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 20.07.2018
		50001248	

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H302	:	Шкідливо при проковтуванні.
H319	:	Спричиняє сильне подразнення очей.
H412	:	Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	:	Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини
Aquatic Chronic	:	Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Eye Irrit.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри органів зору
UA OEL	:	Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
UA OEL / ГДК (с. з.)	:	середньозмінна допустима концентрація (с. з.)

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогах; AISC - 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 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; СБТ (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; SVHC - особливо небезпечна речовина; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список

MIX-S

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
1.2	04.06.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 20.07.2018
		50001248	

існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; дСдБ (vPvB) - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

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 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 філій.

© 2021-2025 FMC Corporation. Всі права захищені.

UA / UK