

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції

Класифікація (Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006)

Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу, Категорія 3 H412: Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

2.2 Елементи інформації про небезпеку

Класифікація (Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006)

Зазначення фактора небезпеки : H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Зазначення застержених заходів : P101 Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.
P102 Зберігати в місці, недоступному для дітей.
P103 Прочитайте етикетку перед використанням.

Запобігання:

P273 Уникати вивільнення у довкілля.

Утилізація:

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

Додаткове маркування

EUN208 Містить 1,2-бензизотіазол-3(2H)-он, реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1). Може спричинити алергічну реакцію.

2.3 Інші небезпеки

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

Екологічні дані: Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

Токсикологічні дані: Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

3.2 Суміші

Хімічна природа : Водяна фарба

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)
Ефір олеїнової кислоти та поліетилен гліколю	9004-98-2 500-016-2 01-2120139360-66	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400	>= 0.1 - < 0.25
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 1 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 1 специфічні ліміти концентрації Skin Sens. 1A; H317 >= 0.036 %	>= 0.0025 - < 0.025
pyrithione zinc	13463-41-7 236-671-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Repr. 1B; H360D STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400	>= 0.0025 - < 0.025

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

		<p>Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 1,000 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 10</p> <hr/> <p>Оцінка гострої токсичності</p> <p>Гостра пероральна токсичність: 221 mg/kg Гостра інгаляційна токсичність (пил/туман): 0.14 mg/l</p>	
реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	<p>55965-84-9</p> <p>613-167-00-5</p> <p>01-2120764691-48</p>	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 100 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 100</p>	>= 0.0002 - < 0.0015

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

		специфічні ліміти концентрації Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0.6 % Skin Irrit. 2; H315 0.06 - < 0.6 % Eye Irrit. 2; H319 0.06 - < 0.6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0.0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0.6 %	
Речовини, для яких встановлено межі впливу на робочому місці			
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (Containing no asbestos and no quartz)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		≥ 1 - < 10
Зауваження : Речовини, для яких встановлено межі впливу на робочому місці			

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

- Загальна порада : Не залишати постраждалого без нагляду.

- При вдиханні : У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.

- При контакті зі шкірою : При контакті негайно промити шкіру великою кількістю води.
Зняти забруднений одяг та взуття.

- При контакті з очима : Зняти контактні лінзи.
Захищати неушкоджене око.
Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.

- При заковтуванні : 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.

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

Не відомо.

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 : Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу. Використовувати водне розбризкування, спиртостійку піну, сухий хімічний порошок або діоксид вуглецю.

5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції

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

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 : 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.

РОЗДІЛ 6: Заходи ліквідації аварійного викиду

6.1 Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації

Індивідуальні запобіжні заходи : Уникати контакту зі шкірою та очима. Не змивати у поверхневі води або у госппобутову каналізацію. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.

6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Заходи щодо забезпечення захисту довкілля : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи і матеріали для стримування та очищення

Методи очищення : Видалити за допомогою абсорбуючого матеріалу (наприклад, тканина, вовна). 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.
Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху : Нормальні протипожежні заходи та безпека.

Заходи гігієни : Загальні правила промислової гігієни.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю

Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

Порада щодо спільного зберігання : Жодних матеріалів, які потребують спеціального переліку.

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

7.3 Специфічні кінцеві види використання

Особливі сфери застосування : Додаткову інформацію можна отримати зі специфікації на продукт.

Брати до уваги виробничі інструкції щодо використання цієї речовини/препарату.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри контролю

Межа впливу на робочому місці

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Параметри контролю	Основа
Оксид титану	13463-67-7	ГДК (аерозоль)	10 mg/m3 (Титан)	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 4, фіброгенна дія				
Talc (Mg3H2(SiO3)4) (Containing no asbestos and no quartz)	14807-96-6	TWA (вдихуваний пил)	0.1 mg/m3	2004/37/EC

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

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
calcium carbonate	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	4.26 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	1.06 mg/m3
Оксид титану	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	10 mg/m3
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	700 мг/кг маси тіла/день
Talc (Mg3H2(SiO3)4) (Containing no asbestos and no quartz)	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	2.16 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	3.6 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	1.08 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	1.8 mg/m3
	Споживачі	Дермально	Тривала місцева дія	2.27 mg/cm2
	Робітники	Дермально	Тривала місцева дія	4.54 mg/cm2
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	160 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	160 мг/кг маси тіла/день
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	43.2 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	21.6 мг/кг маси тіла/день
silicic acid, aluminum sodium salt	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	4 mg/m3
Ефір олеїнової кислоти та поліетилен гліколю	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	294 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	87 mg/m3
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	2080 мг/кг маси

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	тіла/день 25 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	1250 мг/кг маси тіла/день
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	6.81 mg/m3
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	0.966 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	1.2 mg/m3
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	0.345 мг/кг маси тіла/день
реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	0.04 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	0.02 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	0.04 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	0.02 mg/m3
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0.09 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	0.11 мг/кг маси тіла/день

Розрахована безпечна концентрація (PNEC)

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
calcium carbonate	Завод з очищення стічних вод	100 mg/l
Оксид титану	Грунт	100 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.0184 mg/l
	Прісна вода	0.184 mg/l
	Морські донні відкладення	100 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	1000 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	100 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.193 mg/l
Talc (Mg3H2(SiO3)4) (Containing no asbestos and no quartz)	Морська вода	141.26 mg/l
	Прісна вода	597.97 mg/l
	Морські донні відкладення	3.13 мг/кг сухої ваги (с.в.)

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

	Прісноводні донні відкладення	31.33 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Періодичне використання/викид	597.97 mg/l
Ефір олеїнової кислоти та поліетилен гліколю	Грунт	1 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.0019 mg/l
	Прісна вода	0.0019 mg/l
	Морські донні відкладення	86.9 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	86.9 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	10 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.1 mg/l
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	Прісна вода	0.00403 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.0011 mg/l
	Морська вода	0.000403 mg/l
	Завод з очищення стічних вод	1.03 mg/l
	Прісноводні донні відкладення	0.0499 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морські донні відкладення	0.00499 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Грунт	3 мг/кг сухої ваги (с.в.)
реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	Грунт	0.01 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.00339 mg/l
	Прісна вода	0.00339 mg/l
	Морські донні відкладення	0.027 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	0.027 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	0.23 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.00339 mg/l

8.2 Контроль впливу

Індивідуальне захисне обладнання

Захист очей/обличчя : Обладнання повинно відповідати EN 166.
 Захист рук

Рукавички : Нітриловий каучук (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |
 бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
 Вітон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
 поліетиленове ламінування (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Зауваження : Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.

Захист тіла та шкіри : Захисний костюм

Захист дихальних шляхів : Як правило індивідуальне респіраторне захисне обладнання не потрібне.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан : рідина

Колір : відповідно до опису продукту

Запах : Інформація відсутня.

Поріг сприйняття запаху : Немає даних

Займистість : Непридатне

Температура спалаху : Непридатне

pH : Немає даних

В'язкість
В'язкість, кінематична : > 20.5 mm²/s (40 °C)

Показники розчинності
Розчинність у воді : повністю змішуваний

Розчинність у інших розчинниках : Немає даних

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : Немає даних

Густина : 1.37 - 1.55 g/cm³

9.2 Інша інформація

Немає даних

ЛОС (Летка органічна сполука) : (Директива 2004/42/EC) 9 g/l

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

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 : Стійкий за рекомендованих умов зберігання.
Немає факторів безпеки, які потребують особливого переліку.

10.4 Умови, які слід уникати

Умови, які слід уникати : Немає даних

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати : Несумісний з сильними кислотами та основами.

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розкладу невідомі.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Гостра пероральна токсичність : Оцінка: Компонент / суміш є помірно токсичною після одноразового ковтання.

Цинка піридинтіон:

Гостра пероральна токсичність : Оцінка гострої токсичності: 221 mg/kg
Метод: Оцінка гострої токсичності відповідно до Постанови (EU) № 1272/2008

Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка гострої токсичності: 0.14 mg/l
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Оцінка гострої токсичності відповідно до Постанови (EU) № 1272/2008

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур): > 2,000 mg/kg

Роз'їдання/подразнення шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

Ефір олеїнової кислоти та поліетилен гліколю:

Результат : подразна дія

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Результат : подразна дія

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Результат : їдкий

Цинка піридинтіон:

Результат : їдкий

Респіраторна або шкірна сенсibiliзація

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

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

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

Не класифіковано через відсутність даних.

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

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

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

Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Результат : Ймовірність або свідoctва розвитку сенсibiliзації шкіри у людей

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Канцерогенність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразовий вплив

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Аспіраційна токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

11.2 Інформація про інші небезпеки

Властивості руйнівників ендокринної системи

Продукт:

Оцінка : Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 Дата першого випуску: 05/19/2020
 UA/UK

РОЗДІЛ 12: Інформація щодо впливу на довкілля

12.1 Токсичність для довкілля

Компоненти:

Ефір олеїнової кислоти та поліетилен гліколю:

Екотоксикологічна оцінка

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

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Примножуючий коефіцієнт : 1
 (Гостра токсичність для водних організмів)

Примножуючий коефіцієнт : 1
 (Хронічна токсичність для водних організмів)

Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів : Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Цинка піридинтіон:

Токсичність для риб : LC50 (Pimephales promelas (товстоголов)): ≥ 0.0026 mg/l
 Тривалість дії: 96 h

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia (Дафнія)): ≥ 0.0028 mg/l
 Тривалість дії: 48 h

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): ≥ 0.028 mg/l
 Тривалість дії: 120 h

Примножуючий коефіцієнт : 1,000
 (Гостра токсичність для водних організмів)

Примножуючий коефіцієнт : 10
 (Хронічна токсичність для водних організмів)

Екотоксикологічна оцінка

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

Хронічна токсичність для водних організмів : Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3:1):

Токсичність для риб : LC50 (Salvelinus namaycush (озерний голець-кристивомір)): >= 10.85 mg/l
 Тривалість дії: 96 h

Токсичність для водоростей/водних рослин : LC50 (водорості): >= 0.82 mg/l
 Тривалість дії: 48 h

LC50 (водорості): 0.018 mg/l
 Тривалість дії: 72 h

Примножуючий коефіцієнт : 100
 (Гостра токсичність для водних організмів)

Примножуючий коефіцієнт : 100
 (Хронічна токсичність для водних організмів)

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Немає даних

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 1.3

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 Властивості руйнівників ендокринної системи

Продукт:

Оцінка : Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

12.7 Інші негативні ефекти

Продукт:

Додаткова екологічна інформація : Не можна виключати екологічної небезпеки у разі непрофесійного використання або утилізації. Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1 Методи оброблення відходів

Продукт : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків, водних шляхів або ґрунту.

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

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

14.1 Номер ООН

ADN : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

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

ADN : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

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

ADN : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

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

ADN : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

- 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

14.5 Небезпеки для довкілля

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача

Непридатне

14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО

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

Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006

- REACH - Обмеження щодо виробництва, виводу на ринок і використання певних небезпечних речовин, препаратів і виробів (Додаток XVII) : Умови обмеження слід враховувати для наступних записів:
 Номер у списку 3

 Номер у списку 75: Якщо ви збираєтесь використовувати цей продукт в якості чорнил для татуювань, зв'яжіться з вашим постачальником.
- REACH - Перелік досліджуваних особливо небезпечних речовин для авторизації (Стаття 59). : Непридатне
- REACH - Список речовин, що підлягають авторизації (Додаток XIV) : Непридатне
- Леткі органічні сполуки : Директива 2004/42/ЄС
 Вміст летких органічних сполук (ЛОС): 9 g/l

Інші правила та норми:

Цей паспорт безпеки матеріалу було складено у відповідності з загальним законодавством щодо хімічних речовин - REACH, Регламентом, що регулює виробництво та оборот усіх хімічних речовин, та Регламентом щодо класифікації, маркування та пакування (CLP/GHS).

- Леткі органічні сполуки : Директива 2004/42/ЄС
 Вміст летких органічних сполук (ЛОС): 9 g/l

SPEKTRA latex matt

Версія 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MAT0GA00_025 UA/UK Дата останнього випуску: 11/12/2025 Дата першого випуску: 05/19/2020

15.2 Оцінка безпечності хімічної речовини

Для цієї речовини не потрібна оцінка хімічної безпеки.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

- H301 : Токсично при проковтуванні.
- H302 : Шкідливо при проковтуванні.
- H310 : Смертельно при контактi зi шкірою.
- H314 : Сприяє тяжкій опікi шкіри та пошкодження очей.
- H315 : Сприяє подразнення шкіри.
- H317 : Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
- H318 : Сприяє серйозне пошкодження очей.
- H330 : Смертельно при вдиханні.
- H360D : Може завдати шкоди ненародженій дитині.
- H372 : Сприяє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
- H400 : Дуже токсично для організмів водного середовища.
- H410 : Дуже токсично 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 Acute : небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
- Aquatic Chronic : небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
- Eye Dam. : Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження органів зору
- Repr. : Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини
- Skin Corr. : Хімічна продукція, яка спричиняє ураження шкіри
- Skin Irrit. : Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
- Skin Sens. : Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiлізацію (алергічну реакцію) на шкірі
- STOT RE : Специфічна системна токсичність на орган-мішень - повторна дія
- 2004/37/EC : Європа. Директива 2004/37/EC щодо захисту працівників від небезпек, пов'язаних з впливом канцерогени, мутагени або токсичні для репродукцій речовини на роботі - Додаток III
- UA OEL : Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
- 2004/37/EC / TWA : Межа довгострокового впливу
- UA OEL / ГДК : Величина гранично допустимої концентрації

SPEKTRA latex matt

Версія: 2.0 Дата перегляду: 12/12/2025 Номер Паспорта безпеки: MATOGA00_025 Дата останнього випуску: 11/12/2025
 UA/UK Дата першого випуску: 05/19/2020

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIIС - 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 забрудненню моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; 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 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

Класифікація суміші:

Aquatic Chronic 3 H412

Порядок класифікації:

Спосіб обчислення

Матеріальні коди (насіпні), : 400642; 400673; 412830; 412831; 412977; 412978; 412979;
 щодо яких діє SDS 934015

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

SPEKTRA latex matt

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: 11/12/2025
2.0	12/12/2025	MATOGA00_025 UA/UK	Дата першого випуску: 05/19/2020

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.