

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	03/16/2021	MAT000412207	Дата першого випуску: 03/16/2021
UA / UK			

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : СПЕКТРА АКРИЛОВА ГРУНТІВКА ДЛЯ БЕТОНУ

Код продукту : 41220712

Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словенія

Телефон : 00386 1 722 4383
Телефакс : 1 722 4310
Електронна адреса : 00386 1 722 4383
Відповідальна особа/особа, яка видає документи productsafety@helios.si

Телефон гарячої лінії

(рада лікаря по телефону) Служба охорони здоров'я 1583

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні

Рекомендоване використання : Професійне та побутове застосування покриттів
Нанесення покриттів валиками або пензлями
Непромислове розпилення
Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

Класифікація GHS

Безпечна речовина або суміш.

Маркування згідно з GHS

Безпечна речовина або суміш.

Зазначення застержених заходів : P101 У разі необхідності медичної допомоги: тримати контейнер з-під продукту або етикетку наготові.
P102 Тримати подалі від дітей.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Хімічна природа : Водяна фарба

Версія 1.0	Дата перегляду: 03/16/2021	Номер Паспорта безпеки: MAT000412207 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03/16/2021
---------------	-------------------------------	--	--

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
Цинка піридинтіон	13463-41-7	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.5; H313 Пошкодженн я ока1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	ОБУВ: 0.2 mg/m3 Джерело даних: РФ ОБУВ	>= 0.0025 - < 0.025

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ 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.
Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і	:	Не відомо.

Версія 1.0	Дата перегляду: 03/16/2021	Номер Паспорта безпеки: MAT000412207 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03/16/2021
---------------	-------------------------------	--	--

відстрочені

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогненебезпечні властивості

- | | | |
|--|---|--|
| Температура спалаху | : | Непридатне |
| Займистість (тверда речовина, газ) | : | Непридатне |
| Відповідні пожежогасильні засоби | : | Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу. Використовувати водне розбризкування, спиртовійку піну, сухий хімічний порошок або діоксид вуглецю. |
| Небезпечні продукти горіння | : | Шкідливі продукти згорання не відомі |
| Додаткова інформація | : | Продукт як такий не горить. Стандартний порядок при хімічних пожежах. Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення. |
| Спеціальне захисне обладнання для пожежників | : | Під час гасіння пожежі використовувати автономний дихальний апарат у разі необхідності. |

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

- | | | |
|--|---|---|
| Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації | : | Уникати контакту зі шкірою та очима. Не змивати у поверхневі води або у господарську каналізацію. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. |
| Екологічні запобіжні заходи | : | Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків. У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи. |
| Методи та матеріали для локалізації та очищення | : | Зібрати інертним абсорбуючим матеріалом (наприклад, піском, силікагелем, кислотним зв'язником, універсальним зв'язником, тирсою). Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації. |

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- | | | |
|--|---|---|
| Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху | : | Нормальні протипожежні заходи та безпека. |
|--|---|---|

Версія 1.0	Дата перегляду: 03/16/2021	Номер Паспорта безпеки: МАТ000412207 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03/16/2021
---------------	-------------------------------	--	--

- | | |
|---|--|
| Рекомендації з правил безпеки під час роботи | : Спеціальні технічні захисні заходи не потрібні.
Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8. |
| Умови безпечного зберігання | : Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку.
Нетривкий у замороженому стані.
Для збереження якості продукту не можна зберігати його у теплі або під прямим сонячним світлом. |
| Матеріали, яких треба уникати | : Жодних матеріалів, які потребують спеціального переліку. |
| Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні | : Захищати від морозу. |

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Не містить речовин з граничними рівнями професійної дії.

Індивідуальне захисне обладнання

- | | |
|-----------------------------|---|
| Захист дихальних шляхів | : Як правило індивідуальне респіраторне захисне обладнання не потрібне. |
| Захист рук | |
| Матеріал | : Нітриловий каучук |
| Товщина матеріалу рукавичок | : 0.2 mm |
| Захисний показник | : Клас 3 |
| Зауваження | : Використовувати відповідні рукавички. |
| Захист очей | : Закриті захисні окуляри |
| Захист тіла та шкіри | : Одяг із довгими рукавами
Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці. |
| Заходи гігієни | : Під час використання не можна їсти, пити або палити.
Після роботи ретельно вимити. |

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

- | | |
|------------------|----------|
| Зовнішній вигляд | : рідина |
|------------------|----------|

Версія 1.0	Дата перегляду: 03/16/2021	Номер Паспорта безпеки: МАТ000412207 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03/16/2021
---------------	-------------------------------	--	--

Колір	:	відповідно до опису продукту
Запах	:	Інформація відсутня.
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
pH	:	Немає даних
Температура плавління/замерзання	:	0.0 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура/діапазон кипіння	:	100 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура спалаху	:	Непридатне
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Непридатне
Густина	:	1.0 - 1.1 g/cm ³
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	повністю змішуваний
Розчинність у інших розчинниках	:	Немає даних
Коефіцієнт розділення (н- октанол/вода)	:	Немає даних
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	> 21 mm ² /s (40 °C)

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Хімічна стійкість	:	Стійкий за рекомендованих умов зберігання.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	Немає даних
Умови, яких треба уникати	:	Захищати від морозу, нагрівання та сонячного світла.
Несумісні матеріали	:	Несумісний з окисниками. Несумісний з сильними кислотами та основами.

Версія 1.0	Дата перегляду: 03/16/2021	Номер Паспорта безпеки: MAT000412207 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03/16/2021
---------------	-------------------------------	--	--

Небезпечні продукти розкладу : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Гостра токсичність

Компоненти:

Цинка піридинтіон:

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

LD50 перорально (Щур): > 177 mg/kg

Гостра інгаляційна токсичність

: Атмосфера випробування: випари
Оцінка: Компонент / суміш є токсичною після короткотермінового вдихання.

Гостра дермальна токсичність

: LD50 (Щур): > 2,000 mg/kg

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Компоненти:

Цинка піридинтіон:

Результат : Їдкий

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Компоненти:

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

Версія 1.0 Дата перегляду: 03/16/2021 Номер Паспорта безпеки: МАТ000412207 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 03/16/2021
 UA / UK

Тривалість дії: 120 h

М-фактор (Гостра токсичність для водних організмів) : 100

М-фактор (Хронічна токсичність для водних організмів) : 10

Екотоксикологічна оцінка

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

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

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Немає даних

Біонакопичувальний потенціал

Немає даних

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Продукт:

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

Гігієнічні норми:

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

Компоненти	Повітря	Вода	Ґрунт	Джерел о даних
Цинка піридинтіон 13463-41-7	Величина ОБУВ: 0.01 mg/m ³			Перелік 2

Перелік 2: ГН 2.1.6.2309-07 Орієнтовно безпечний рівень впливу (ОБРВ) забруднювачів у повітрі поселень

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

Відходи з залишків : Не випускати продукт у водне середовище

Версія 1.0	Дата перегляду: 03/16/2021	Номер Паспорта безпеки: МАТ000412207 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 03/16/2021
---------------	-------------------------------	--	--

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

14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ

ADR

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

UNRTDG

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

IATA-DGR

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

Код IMDG

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

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

Не застосовується до продукту, "як є".

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

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

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H301	Також токсично при заковтуванні.
H313	Може бути шкідливим при контакті зі шкірою.
H318	Викликає важке ураження очей.
H331	Токсично при вдиханні.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	: Гостра токсичність
Aquatic Acute	: Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
Aquatic Chronic	: Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Пошкодження ока	: Серйозне пошкодження очей

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогах; AIIIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM -

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	03/16/2021	MAT000412207	Дата першого випуску: 03/16/2021
UA / UK			

Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забруднення моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стійка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (EC) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

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

UA / UK