

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	05/18/2020	МАТ000412581	Дата першого випуску: 05/18/2020
UA / UK			

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Код продукту : 41258105

Торгова назва : СПЕКТРА 2К ЕПОКСИДНА ФАРБА ДЛЯ БЕТОНУ/комп.В

Дані виробника або постачальника

Дані про постачальника у паспорті безпеки

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

Телефон : 386 (1) 722 4383
Телефакс : 386 (1) 722 4310
Електронна адреса : 386 (1) 722 4383
Відповідальна особа/особа, productsafety@helios.si
яка видає документи

Телефон гарячої лінії

(рада лікарів 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

Подразнення шкіри : Категорія 2

Подразнення очей : Категорія 2

Сенсибілізація шкіри : Категорія 1

Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу : Категорія 3

Маркування згідно з GHS

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

СПЕКТРА 2К ЕПОКСИДНА ФАРБА ДЛЯ БЕТОНУ/комп.В



Версія 1.0 Дата перегляду: 05/18/2020 Номер Паспорта безпеки: МАТ000412581 Дата останнього випуску: -
UA / UK Дата першого випуску: 05/18/2020

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небезпеки : H315 Викликає подразнення шкіри.
H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H319 Викликає важке подразнення очей.
H412 Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

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

Запобігання:

P261 Уникати вдихання пилу/ димів/ газу/ туману/ випарів/ аерозолі.
P264 Після роботи ретельно вимити шкіру.
P280 Використовувати захисні рукавички/ засоби захисту очей/ обличчя.

Утилізація:

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

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Хімічна природа : Водяна фарба

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
продукт реакції: бісфенол-а (епіхлоргідрин); M<700	25068-38-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2;		>= 5 - < 10

СПЕКТРА 2К ЭПОКСИДНА ФАРБА ДЛЯ БЕТОНУ/комп.В



		H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411		
1-метоксипропан-2-ол	107-98-2	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	TWA: 100 ppm 375 мг/м3 Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний STEL: 150 ppm 568 мг/м3 Ідентифікує можливість значного поглинання через шкіру, Приблизний	>= 1 - < 10
Продукт реакції: епоксидна смола бісфенолу F- (епіхлоргідрину)	28064-14-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411		>= 2.5 - < 10
бензиловий спирт	100-51-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319		>= 1 - < 10

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

Загальна порада	:	Не залишати постраждалого без нагляду.
При вдиханні	:	При вдиханні вивести постраждалого на свіже повітря.
При контакті зі шкірою	:	При контакті негайно промити шкіру великою кількістю води.

Версія 1.0	Дата перегляду: 05/18/2020	Номер Паспорта безпеки: МАТ000412581 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 05/18/2020
---------------	-------------------------------	--	--

При контакт з очима	:	Зняти забруднений одяг та взуття. ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом кількох хвилин. При наявності контактних лінз необхідно зняти їх, якщо це легко зробити. Продовжувати промивання. Якщо подразнення очей не зникає: Звернутися по медичну допомогу/ консультацію.
При заковтуванні	:	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 відстрочені	:	Не відомо.
Примітки для лікаря	:	Лікувати відповідно до симптомів.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнєнебезпечні 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, спиртостійку 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 госпобутову 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).

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	05/18/2020	МАТ000412581	Дата першого випуску: 05/18/2020
UA / UK			

Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації.

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- | | | |
|--|---|--|
| Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху | : | Нормальні протипожежні заходи та безпека. |
| Рекомендації з правил безпеки під час роботи | : | Спеціальні технічні захисні заходи не потрібні. |
| Умови безпечного зберігання | : | Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
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. |

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Індивідуальне захисне обладнання

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| Захист дихальних шляхів | : | Як правило індивідуальне респіраторне захисне обладнання не потрібне. |
| Захист рук | : | |
| Матеріал | : | Нітриловий каучук |
| Товщина матеріалу рукавичок | : | 0.2 мм |
| 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 |
| Колір | : | відповідно до опису продукту |
| Запах | : | Інформація відсутня. |
| Поріг сприйняття запаху | : | Немає даних |
| рН | : | Немає даних |
| Температура | : | Немає даних |

Версія 1.0	Дата перегляду: 05/18/2020	Номер Паспорта безпеки: МАТ000412581 UA / UK	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 05/18/2020
---------------	-------------------------------	--	--

плавління/замерзання		
Температура/діапазон кипіння	:	Немає даних
Температура спалаху	:	Непридатне
Швидкість випаровування	:	Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Непридатне
Густина	:	1.05 - 1.10 г/см ³
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	повністю змішуваний
Розчинність у інших розчинниках	:	Немає даних
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	log Pow: -0.437 (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	> 20.5 мм ² /с (40 °С)
Вибухові властивості	:	Непридатне
Окислювальні властивості	:	Непридатне

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

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Гостра токсичність

Продукт:

Гостра інгалаційна токсичність	:	Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгалаційної токсичності
--------------------------------	---	--

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	05/18/2020	МАТ000412581	Дата першого випуску: 05/18/2020
UA / UK			

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Немає даних

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Немає даних

Біонакопичувальний потенціал

Немає даних

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Немає даних

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

Відходи з залишків	:	Не випускати продукт у водне середовище
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

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску: -
1.0	05/18/2020	MAT000412581	Дата першого випуску: 05/18/2020
UA / UK			

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ**Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я****Повний текст інших скорочень**

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