

Версія	Дата	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску:
3.0	перегляду:	MAT0GB00_030	03/25/2021
	07/05/2023	UA/UK	Дата першого випуску: 09/03/2020

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : Belinka oil - decking

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

112 (General); 103 (Ambulance)

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

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні

Рекомендоване використання : Нанесення покриттів валиками або пензлями
Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб

Обмеження у використанні : громадського вжитку

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

Класифікація GHS

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

Маркування згідно з GHS

Зазначення фактора небезпеки : H412 Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

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

Запобігання:

P273 Уникати викиду у навколишнє середовище.

Утилізація:

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

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Не відомо.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Чиста речовина/Препарат : Суміш

Хімічна природа : Фарба

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
буглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні	-	Asp. Tox.1; H304	Немає даних	>= 30 - < 50
mixture of benzotriazole	104810-48-2	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	Немає даних	>= 0.25 - < 1
суміш стеричноскладених солей себацінової кислоти	1065336-91-5	Skin Sens.1; H317 Repr.2; H361f Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	Немає даних	>= 0.25 - < 1
2-етилгексанова кислота, сіль цирконію	22464-99-9	Repr.1B; H360D	Немає даних	>= 0.1 - < 0.3
кальцію біс (2-етилгексаноат)	136-51-6	Acute Tox.4; H302 Пошкодження ока1; H318 Repr.1B; H360D	Немає даних	>= 0.1 - < 0.3

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.
Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікарю.

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

	Не залишати постраждалого без нагляду.
При вдиханні	: Вивести постраждалого на свіже повітря. Якщо ознаки/симптоми не зникають - звернутися по медичну допомогу.
При контакті зі шкірою	: Змити теплою водою з милом. При потраплянні на одяг - зняти одяг.
При контакті з очима	: Прополоскати негайно великою кількістю води протягом не менше 15 хвилин. Зняти контактні лінзи. Тримати око широко розплющеним під час промивання. Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.
При заковтуванні	: Не МОЖНА стимулювати блювання. 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 відстрочені	: Не відомо.
Примітки для лікаря	: Лікувати відповідно до симптомів. Лікувати відповідно до симптомів.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху	: > 61 °C
Температура займання	: 200 °C
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: 0.6 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: 6.1 %(V)
Відповідні пожежогасильні засоби	: Діоксид вуглецю (CO ₂)
Засоби, непридатні для гасіння	: Водяний струмінь великого об'єму

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

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
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. З міркувань безпеки у разі пожежі необхідно зберігати банки окремо у замкнених приміщеннях. Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення.
Спеціальне захисне обладнання для пожежників	:	У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації	:	Використовувати засоби індивідуального захисту.
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.
Методи та матеріали для локалізації та очищення	:	Локалізувати пролитий матеріал та зібрати його незапальним абсорбуючим матеріалом (наприклад, пісок, ґрунт, діатомовий ґрунт, вермікуліт) та помістити у контейнер для утилізації відповідно до місцевих/державних нормативів (див. розділ 13). Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації.

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху	:	Не розпилювати на відкрите полум'я або будь-який інший розжарений матеріал. Тримати подалі від відкритого полум'я, гарячих поверхонь та джерел займання.
Рекомендації з правил безпеки під час роботи	:	Уникати утворення аерозолю. Не вдихати випари/пил. Уникати впливу - отримати спеціальні інструкції перед використанням.

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

Уникати контакту зі шкірою та очима.
Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.
Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях.
Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.
Людей, які є чутливими до сенсибілізації шкіри, або які страждають на астму, алергічні захворювання, хронічні або рецидивні респіраторні захворювання, не можна долучати до роботи, де у технологічному процесі використано цей препарат.

Умови безпечного зберігання	:	Не палити. Тримати у добре провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Дотримуватися застережних заходів, вказаних на етикетці. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.
Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

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

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

Зауваження : Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок. Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.

Захист очей : Обладнання повинно відповідати EN 166.

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

	Пляшка з чистою водою для промиття очей Щільно пригнані захисні маскові окуляри
Захист тіла та шкіри	: Непроникний одяг Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.
Захисні заходи	: Роботи проводити відповідно до належних правил виробничої гігієни та правил з техніки безпеки. Після роботи ретельно вимити. Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом. Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв та корму для тварин.
Заходи гігієни	: Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	: рідина
Колір	: відповідно до опису продукту
Запах	: вуглеводневий
Поріг сприйняття запаху	: Немає даних
pH	: Непридатне
Температура плавління/замерзання	: Немає даних
Температура/діапазон кипіння	: 180 - 220 °C
Температура спалаху	: > 61 °C
Швидкість випаровування	: Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: 0.6 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: 6.1 %(V)
Тиск пари	: Немає даних

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

Відносна густина	:	Немає даних
Густина	:	0.97 - 1.1 g/cm ³ (23 °C)
Показники розчинності Розчинність у воді	:	нерозчинний
Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)	:	Немає даних
Температура самозаймання	:	200 °C
В'язкість В'язкість, кінематична	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Час витікання	:	120 - 190 s (23 °C) Переріз: 4 mm
Вибухові властивості	:	Немає даних
Окислювальні властивості	:	Немає даних
ЛОС (Летка органічна сполука)	:	(Директива 2004/42/EC) 450 g/L

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Хімічна стійкість	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Випари можуть утворювати вибухову суміш з повітрям.
Умови, яких треба уникати	:	Нагрівання, полум'я та іскри.
Несумісні матеріали	:	Несумісний з сильними кислотами та основами.
Небезпечні продукти розкладу	:	Монооксид вуглецю, діоксид вуглецю і незгорілі вуглеводні (дим).

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Гостра токсичність

Продукт:

Гостра пероральна токсичність	:	Оцінка гострої токсичності: > 5,000 mg/kg Метод: Спосіб обчислення
-------------------------------	---	---

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

Гостра дермальна токсичність : Оцінка гострої токсичності: > 5,000 mg/kg
Метод: Спосіб обчислення

Роз'їдання/подразнення шкіри

Продукт:

Зауваження : Може спричиняти подразнення шкіри та/або дерматит.

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Продукт:

Зауваження : Випари можуть викликати подразнення очей, дихальної системи та шкіри.

Респіраторна або шкірна сенсибілізація

Продукт:

Зауваження : Спричиняє сенсибілізацію.

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Продукт:

Токсичність для риб : Зауваження: Надана інформація основана на даних, отриманих від подібних продуктів.

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : Зауваження: Для продукту як такого даних немає.

Токсичність для водоростей/водних рослин : Зауваження: Надана інформація основана на даних, отриманих від подібних продуктів.

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Немає даних

Біонакопичувальний потенціал

Немає даних

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

Інші шкідливі ефекти

Продукт:

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

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

Методи утилізації

Відходи з залишків : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних 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 : Вивантажити залишки.
Утилізувати як невикористаний продукт.
Не можна повторно використовувати порожні контейнери.
Не можна спалювати порожню бочку, або використовувати газовий різак.

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".

Особливі запобіжні заходи для користувача

Непридатне

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

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

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).

Версія	Дата	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску:
3.0	перегляду:	MAT0GB00_030	03/25/2021
	07/05/2023	UA/UK	Дата першого випуску: 09/03/2020

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 - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AISC - Австралійський перелік промислових 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); EtCx - 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 (ЄС) № 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; TECL - 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

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.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Belinka oil - decking



Версія 3.0	Дата перегляду: 07/05/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_030 UA/UK	Дата останнього випуску: 03/25/2021 Дата першого випуску: 09/03/2020
---------------	----------------------------------	--	--

Матеріальні коди (насіпні),
щодо яких діє SDS 465305; 465306; 465307; 465308; 465309