

Версія	Дата	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску:
1.1	перегляду:	MAT0GB00_024	10/24/2022
	08/30/2023	UA/UK	Дата першого випуску: 10/24/2022

**1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА**

Назва продукту : LASUR

**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**

Займисті рідини : Категорія 4

Сенсибілізація шкіри : Категорія 1

Канцерогенність : Категорія 2

Репродуктивна токсичність : Категорія 2

**Маркування згідно з GHS**

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора : H227 Пальна рідина.

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

небезпеки H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.  
H351 Імовірно викликає рак.  
H361 Під підозрою погіршення плідності або зашкодження ненародженій дитині.

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

**Запобігання:**

P210 Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. Не палити.  
P280 Використовувати захисні рукавички / захисний одяг / захист для очей / захисту очей/ обличчя.

**Реагування:**

P370 + P378 При пожежі: Для гасіння застосовувати сухий пісок, сухі хімікати або спиртостійку піну.

**Зберігання:**

P405 Зберігати у замкненому приміщенні.

**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**

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,	Не призначено	Flam. Liq.4; H227	Немає даних	>= 30 - < 50

Версія 1.1      Дата перегляду: 08/30/2023      Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00\_024 UA/UK      Дата останнього випуску: 10/24/2022      Дата першого випуску: 10/24/2022

<2% ароматичні		Asp. Tox.1; H304		
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	64742-46-7	Asp. Tox.1; H304	Немає даних	>= 10 - < 20
isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	25265-77-4		ОБРВ: 10 mg/m3 Джерело даних: РФ ОБРВ	>= 1 - < 10
2 -бутанон оксим	96-29-7	Flam. Liq.4; H227 Acute Tox.4; H312 Пошкодження ока1; H318 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351	Немає даних	>= 0.1 - < 1
strontium bis(2-ethylhexanoate)	2457-02-5	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Пошкодження ока1; H318	Немає даних	>= 0.1 - < 1

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

#### 4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.  
Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікарю.  
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 : При потраплянні на шкіру промити багато водою.  
При потраплянні на одяг - зняти одяг.
- При контакті з очима : При контакті з очима зняти контактні лінзи і негайно промити великою кількістю води, також під повіками протягом не менш 15 хвилин.  
Тримати око широко розплющеним під час промивання.
- 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 : Не відомо.

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

відстрочені

Примітки для лікаря : Лікувати відповідно до симптомів.

## 5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

### Вогнєнебезпечні властивості

Температура спалаху	: > 61 °C
Температура займання	: Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: 7 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: 0.7 %(V)
Відповідні пожежогасильні засоби	: Діоксид вуглецю (co2) Піна Сухий порошок  Діоксид вуглецю (co2)
Засоби, непридатні для гасіння	: Водяний струмінь великого об'єму
Небезпечні продукти горіння	: Монооксид вуглецю, діоксид вуглецю і незгорілі вуглеводні (дим).  Шкідливі продукти згорання не відомі
Додаткова інформація	: 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

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

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 аерозолію.  
Не вдихати випари/пил.  
Уникати впливу - отримати спеціальні інструкції перед використанням.  
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 сенсibiliзації 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.  
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**

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри / Допустима	Основа
------------	-----------	---------------------------	----------------------------------	--------

Версія 1.1      Дата перегляду: 08/30/2023      Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00\_024 UA/UK      Дата останнього випуску: 10/24/2022      Дата першого випуску: 10/24/2022

			концентрація	
isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	25265-77-4	ОБРВ (смесь паров и аэрозоля)	10 mg/m3	РФ ОБРВ

**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. 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

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

Запах	:	вуглеводневий
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
pH	:	Непридатне
Температура плавління/замерзання	:	Немає даних
Температура/діапазон кипіння	:	180 - 240 °C
Температура спалаху	:	> 61 °C
Швидкість випаровування	:	Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	7 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	0.7 %(V)
Тиск пари	:	Немає даних
Відносна густина	:	0.86 - 0.89
Густина	:	0.878 - 0.959 g/cm <sup>3</sup>
Показники розчинності Розчинність у воді	:	нерозчинний
Коефіцієнт розділення (н- октанол/вода)	:	Немає даних
Температура самозаймання	:	Немає даних
В'язкість В'язкість, кінематична	:	> 21 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C)
Час витікання	:	90 - 95 s (23 °C) Переріз: 4 mm
Вибухові властивості	:	Немає даних
Окислювальні властивості	:	Немає даних
ЛОС (Летка органічна сполука)	:	(Директива 2004/42/EC) 395 g/l

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

## 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

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Компоненти:

#### **вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Гостра пероральна токсичність	:	LD50 перорально (Щур, самці і самиці): > 5,000 mg/kg Метод: Вказівки для тестування OECD 401
Гостра інгаляційна токсичність	:	LC50 (Щур): > 5,000 mg/l Атмосфера випробування: випари Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Гостра дермальна токсичність	:	LD50 дермально (Кріль, самці і самиці): > 5,000 mg/kg Метод: Вказівки для тестування OECD 402

#### **2 -бутанон оксим:**

Гостра дермальна токсичність	:	Оцінка: Компонент / суміш є помірно токсичною після одноразового потрапляння на шкіру.
------------------------------	---	--

#### **strontium bis(2-ethylhexanoate):**

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

### **Роз'їдання/подразнення шкіри**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Продукт:

Зауваження	:	Може спричиняти подразнення шкіри та/або дерматит.
------------	---	--



Версія	Дата	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску:
1.1	перегляду:	MAT0GB00_024	10/24/2022
	08/30/2023	UA/UK	Дата першого випуску: 10/24/2022

---

### Компоненти:

#### **вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Види	:	Кріль
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 404
Результат	:	Відсутність подразнення шкіри
Належна лабораторна практика	:	так
Результат	:	Багаторазова дія може викликати висушування шкіри або розтріскування.

#### **strontium bis(2-ethylhexanoate):**

Результат	:	подразна дія
-----------	---	--------------

#### **Серйозне ураження очей/подразнення очей**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Продукт:

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

### Компоненти:

#### **вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Види	:	Кріль
Результат	:	Відсутність подразнення очей
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 405

#### **2 -бутанон оксим:**

Результат	:	Їдкий
-----------	---	-------

#### **strontium bis(2-ethylhexanoate):**

Результат	:	Їдкий
-----------	---	-------

#### **Респіраторна або шкірна сенсibiliзація**

##### **Сенсibiliзація шкіри**

Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

##### **Сенсibiliзація дихальних шляхів**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Продукт:

Зауваження	:	Спричиняє сенсibiliзацію.
------------	---	---------------------------

Версія	Дата	Номер Паспорта безпеки:	Дата останнього випуску:
1.1	перегляду:	MAT0GB00_024	10/24/2022
	08/30/2023	UA/UK	Дата першого випуску: 10/24/2022

---

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Способи дії	:	Контакт зі шкірою
Види	:	Морська свинка
Метод	:	Вказівки для тестування OECD 406
Результат	:	Не сенсibiliзує шкіру.

**2 -бутанон оксим:**

Результат	:	Ймовірність або свідчення розвитку сенсibiliзації шкіри у людей
-----------	---	---

**Мутагенність статевих клітин**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Генетична токсичність in vitro : Результат: негативний

Генетична токсичність in vivo : Результат: негативний

**Канцерогенність**

Імовірно викликає рак.

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Результат : негативний

**2 -бутанон оксим:**

Канцерогенність - Оцінка : Обмежені докази канцерогенності в дослідженнях на тваринах

**Токсичність для репродуктивних функцій**

Під підозрою погіршення плідності або зашкодження ненародженій дитині.

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Впливає на ембріональний розвиток : Зауваження: Випробування на токсичний вплив на фертильність і розвиток не виявили впливу на репродуктивні функції.

**Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразова дія**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Зауваження : Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

**STOT - повторна дія**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Зауваження : Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

**Аспіраційна токсичність**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи.

**Distillates (petroleum), hydrotreated middle:**

Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи.

**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.

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Токсичність для риб : LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): > 1,000 mg/l  
Тривалість дії: 96 h

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

Метод: Вказівки для тестування OECD 203

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50: > 1,000 mg/l  
Тривалість дії: 48 h  
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для водоростей/водних рослин : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata): 1,000 mg/l  
Тривалість дії: 72 h  
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1,000 mg/l  
Тривалість дії: 72 h  
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

### Стійкість та здатність до біологічного розкладу

#### Компоненти:

**вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.  
Біологічний розклад: 80 %  
Тривалість дії: 28 d  
Метод: Рекомендація 301F щодо тестування хімікатів згідно з OECD

### Біонакопичувальний потенціал

#### Компоненти:

**isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol:**

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 3.47

#### **2 -бутанон оксим:**

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: 0.65

### Мобільність у ґрунті

Немає даних

### Інші шкідливі ефекти

#### Продукт:

Додаткова екологічна інформація : Немає даних

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

**Компоненти:**

**вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні:**

Результати оцінки PBT и vPvB : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біонакопичення і токсичною (PBT).

**Гігієнічні норми:**

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

Компоненти	Повітря	Вода	Ґрунт	Джерел о даних
Distillates (petroleum), hydrotreated middle 64742-46-7	Немає даних	ПДК: 0.05 mg/dm <sup>3</sup> Обмежувальний показник небезпеки: токсикологический Клас небезпеки: 3	Немає даних	Перелік 5
isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol 25265-77-4	ОБРВ: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	Немає даних	Немає даних	Перелік 2

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

**13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ**

**Методи утилізації**

Відходи з залишків : 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.  
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

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

**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).

**16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ**

**Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я**

H227	Пальна рідина.
H302	Шкідливо при заковтуванні.
H304	Може бути смертельним при заковтуванні або потраплянні у дихальні шляхи.
H312	Шкідливий при контакті зі шкірою.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H318	Викликає важке ураження очей.
H351	Імовірно викликає рак.

**Повний текст інших скорочень**

Acute Tox.	:	Гостра токсичність
Asp. Tox.	:	Небезпека аспірації
Carc.	:	Канцерогенність
Flam. Liq.	:	Займисті рідини
Skin Irrit.	:	Подразнення шкіри
Skin Sens.	:	Сенсибілізація шкіри
Пошкодження ока	:	Серйозне пошкодження очей
РФ ОБРВ	:	СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 2.2 Орієнтовні безпечні рівні впливу (ОБРВ) забруднюючих речовин у повітрі робочої зони
РФ ОБРВ / ОБРВ	:	Значення ОБРВ
Перелік 2	:	СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 1.2, Таблиця 1.12 та Таблиця 1.13 Орієнтовні безпечні рівні впливу (ОБРВ) в атмосферному повітрі міських та сільських населених пунктів
Перелік 5	:	Наказ Росрибальства "Стандарті максимально допустимих

Версія 1.1	Дата перегляду: 08/30/2023	Номер Паспорта безпеки: MAT0GB00_024 UA/UK	Дата останнього випуску: 10/24/2022 Дата першого випуску: 10/24/2022
---------------	----------------------------------	--	--

концентрацій шкідливих речовин у рибогосподарських водоймах"

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); 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 (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; TSCI - Тайландський 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.

UA / UK

Матеріальні коди (насіпні),  
щодо яких діє SDS

464204; 464211; 464212; 464213; 464214; 464215; 464216;  
464217; 464218; 464219; 464222; 464223; 464224; 464225;  
464227; 464228; 464229; 464230; 464231; 464272