

**ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ****BELOCID PLUS**

Версія	Дата	Номер паспорта	Дата останнього випуску:
3.1	Ревізії: 22.11.2023	безпеки: MAT000465022 RU/RU	22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020

**1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ І ВІДОМОСТІ ПРО ВИРОБНИКА АБО ПОСТАВНИКА**

Назва продукту : BELOCID PLUS

Код продукту : 46502204

**Реквізити виробника або постачальника****Інформація про постачальника безпеки.**

Компанія : Helios TBLUS doo  
Količevo 65  
Domžale 1230  
Словенія

Телефон : 386 (1) 722 4383 386 (1)  
Факс : 722 4310 386 (1) 722  
Електронна адреса Особа, : 4383  
відповідальна за видачу : productsafety@helios.si  
специфікації

**Телефон екстреного зв'язку**

(495) 620-11-05 токсикологічний центр у Москві (495) 620-11-05

**Рекомендовані види застосування хімічного продукту та обмеження на його застосування**

Рекомендоване : Нанесення покриттів валиком або пензлем Покриття та  
використання : фарби, Розріджувачі, Розчинники фарби для  
Обмеження в : громадського користування  
використання

**2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ (НЕБЕЗПЕК)****Класифікація СГС**

Роздратування очей : Категорія 2

Гостра (короткострокова) : Категорія 1  
небезпека у водному середовищі

Довгострокова (хронічна) : Категорія 1  
Небезпека у водному середовищі

**Маркування - СГС**

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Обережно

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

- коротка характеристика небезпеки : H319 При попаданні в очі викликає подразнення.  
H410 Надзвичайно токсичний для водних організмів із довгостроковими наслідками.
- Попередження : P101 За необхідності звернутися за медичною допомогою, щоб показати упаковку/маркування продукту.  
P102 Зберігати у недоступному для дітей місці.
- Запобігання:**  
P264 Після роботи ретельно вмити руки. P273 Уникати потрапляння в довкілля. P280 Використовувати рукавички, спецодяг, засоби захисту очей.
- Реагування:**  
P391 Усунути прокидання/протоки/відплив. P305 + P351 + P338 У разі потрапляння в очі: Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо Ви ними користуєтеся і якщо це легко зробити. Продовжити промивання очей.  
P302 + P352 У разі потрапляння на шкіру: Промити великою кількістю води з милом.  
P337 + P313 Якщо роздратування очей не проходить медичну допомогу.  
P301 + P312 ПРИ ПРОГЛАТУВАННІ: Звернутися за медичною допомогою при поганому самопочутті.
- Утилізація:**  
P501 Видалити вміст/контейнер на затверджених станціях утилізації відходів.

**Інші небезпеки, які не вимагають класифікації продукту як небезпечного**  
Невідомі.

### 3. СКЛАД (ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИВ)

- Хімічно чисте речовина/препарат : Суміш  
Хімічна природа : Водорозчинна фарба

#### Компоненти

Хімічна назва	CAS-Номер.	Класифікація і я	Величина ГДК (мг/м3)/ Величина ВЗУТТЯ	Концентрація (% w/w)
алкоголь C9-11 етоксильований	68439-46-3	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	дані відсутні	> = 1 - < 3
перметрин(ICO)	52645-53-1	Acute Tox.4;	дані	> = 0,1 - < 0,25

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

		H302 Acute Tox.3; H331 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	відсутні	
3-йод-2-пропініл бутілкарбомат	55406-53-6	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.3; H331 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 STOT RE1; H372 (Гортань) Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	дані відсутні	> = 0,1 - < 0,25
пропіконазол(ISO)	60207-90-1	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Repr.1B; H360D Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	дані відсутні	> = 0,1 - < 0,25
1,2-бензіотіазол-3(2H)-він	2634-33-5	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	дані відсутні	> = 0,025 - < 0,05

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

**4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

Загальні рекомендації	: Винести із небезпечної зони. Показати ці правила техніки безпеки лікарю, який надає допомогу. Не залишати постраждалого без нагляду.
При вдиханні	: Якщо пацієнт перебуває в несвідомому стані, покладіть його в горизонтальне положення та зверніться за медичною допомогою. Якщо симптоми не зникнуть, викликайте лікаря.
При попаданні на шкіру	: У разі продовження подразнення шкіри викликати лікаря. При попаданні на шкіру рясно промити водою. При попаданні на одяг – зняти одяг. негайно промити око
При попаданні в очі	: великою кількістю води. Зняти контактні лінзи.  Захистити неушкоджене око. Під час промивання тримайте око широко відкритим. Якщо роздратування очей зберігається, зверніться до фахівця.
При попаданні в шлунок	: Промити рот водою, а потім випити велику кількість води. Очистити просвіт дихальних шляхів. Не давати молоко чи алкогольні напої. У жодному разі не намагатися дати що-небудь через рота людині непритомною. Якщо симптоми не зникнуть, викликайте
Найважливіші симптоми та впливи, як гострі, так і відстрочені. Лікарю на замітку	: лікаря. Невідомі.  Лікувати симптоматично. Лікувати симптоматично.

**5. ЗАХОДИ ТА ЗАСОБИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОЖЕЖУЗРИВОБЕЗПЕКИ**

<b>Вогненебезпечні властивості</b>	
Температура спалаху	: Не застосовується
Температура займання	: дані відсутні
Верхня межа вибуховості / Верхній межа займистості	: дані відсутні
Нижня межа вибуховості / Нижній межа займистості	: дані відсутні
Заборонені кошти пожежогасіння	: Повнострумінний водомет
Особливі види небезпеки при гасінні пожеж	: Не дозволяти попаданню стоків від пожежогасіння до стічних каналів та водотоків.

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

Небезпечні продукти горіння : Небезпечні продукти згоряння невідомі

- Додаткова інформація : Забруднену воду для пожежогасіння збирати в окрему ємність. Таку воду не можна спускати у каналізацію.  
Залишки згоряння внаслідок пожежі та забруднену воду, використану для пожежогасіння, необхідно утилізувати відповідно до місцевого законодавством.
- Спеціальне захисне обладнання для пожежників : Надіти автономний дихальний апарат для гасіння пожежі, якщо необхідно.

## 6. ЗАХОДИ З ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ЛІКВІДАЦІЇ АВАРІЙНИХ І НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ ТА ЇХ НАСЛІДКІВ

- Запобіжні заходи для персоналу, захисне спорядження та дії у надзвичайній ситуації : Використовуйте засоби індивідуального захисту.
- Запобіжні заходи з охорони навколишнього середовища : Запобігти попаданню продукту в стоки. Запобігти подальшому витоку або пролиттю, якщо це можливо зробити безпечно.  
Якщо продукт забруднює річки та озера або стічні канали, проінформуйте відповідні органи.
- Методи та матеріали для локалізації та очищення : Вбрати в інертний поглинаючий матеріал (наприклад пісок, кремнезем, кислотне сполучне, універсальне сполучне, тирсу).  
Зберігати у відповідних закритих контейнерах для утилізації.

## 7. ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ ТА ЗВЕРНЕННЯ З НЕЮ ПРИ ВАНТАЖНО-РОЗВАНТАЖУВАЛЬНИХ РОБОТАХ

- Рекомендації щодо захисту від займання та вибуху : Стандартні протипожежні заходи
- Інформація про безпечне звернення : Не вдихати випаровування/пил.  
Уникати експозиції, отримати спеціальні інструкції перед використанням.  
Уникати контакту зі шкірою та очима.  
Про заходи індивідуального захисту див.  
У зоні застосування забороняється курити, вживати їжу та пити.  
Утилізувати промивну воду відповідно до місцевих та державних нормативів.  
Особ, які чутливі до сенсibiliзації шкіри або мають астму, алергічні захворювання, хронічні або рецидивні респіраторні захворювання, не можна

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

Умови безпечного зберігання	: залучати до роботи, де у технологічному процесі використовується даний препарат. Зберігати контейнери в закритому стані в сухому приміщенні, що добре провітрюється. Відкриті контейнери повинні бути акуратно запечатані та встановлені у вертикальне положення для запобігання витоку. Електропроводка/робочі матеріали повинні відповідати стандартам технологічної безпеки.
Додаткова інформація щодо умов зберігання	: Захищати від замерзання.  Зберігати при температурі від +5 до +35°C.
Додаткова інформація про стабільності при зберіганні	: Не розкладається під час зберігання та застосування відповідно до вказівок.

## 8. ЗАСОБИ КОНТРОЛЮ ЗА НЕБЕЗПЕЧНИМ ВПЛИВОМ І ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

### Компоненти з параметрами контролю на робочому місці

Не містить речовин, що потребують контролю гранично допустимих концентрацій.

### Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів Захист рук	: Зазвичай не потрібне персональне захисне обладнання.
Рукавички	:   Нітрилова гума (> 0,1 мм; < 60 min); DIN EN374       бутилкаучук (> 0,6 мм; < 240 min); DIN EN374       Вітон® (> 0,6 мм; < 240 min); DIN EN374     поліетиленове ламінування (> 0,1 мм; < 240 min); DIN EN374
Примітки	: Придатність до використання у конкретних робочих умовах необхідно обговорити із виробниками захисних рукавичок. Дотримуйтесь інструкцій щодо проникності та часу розриву матеріалу (час зносу), які пропонує постачальник рукавичок. Також звертайте увагу на конкретні місцеві умови, в яких використовується цей продукт, як небезпека порізів, абразивне зношування, час контактування.
Захист очей	: Устаткування має відповідати EN 166. Пляшка для миття очей із чистою водою Щільно прилеглі захисні окуляри Носити щит для обличчя та захисний костюм для аномальних проблем обробки.
Захист шкіри та тіла	: Непроникний одяг

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

Запобіжні заходи	: Вибір захисного спорядження проводити відповідно до кількості та концентрації небезпечної речовини на робочому місці. : Використовуйте відповідно до правил промислової гігієни та безпеки. Після роботи ретельно вимитися. Уникати потрапляння на шкіру, в очі та на одяг. Тримати подалі від їжі, пиття та харчування для тварин. Під час
Гігієнічні заходи	: використання не їсти і не пити. Під час використання не палити. Мийте руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

### 9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	: рідина
Колір	: без кольору
Запах	: характерний
Поріг сприйняття запаху	: дані відсутні
pH	: 7 Концентрація: 100%
Точка плавлення/Точка замерзання	: дані відсутні
Точка кипіння/діапазон	: 100 °C
Температура спалаху	: Не застосовується
Швидкість випаровування	: дані відсутні
Верхня межа вибуховості / Верхній межа займистості	: дані відсутні
Нижня межа вибуховості / Нижній межа займистості	: дані відсутні
Тиск пари	: дані відсутні
Відносна густина	: дані відсутні
густина	: 1,01 гр/см <sup>3</sup>
Показники розчинності Розчинність у воді	: повністю змішується
Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода)	: дані відсутні

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

Температура самозаймання	: дані відсутні
В'язкість В'язкість, динамічна	: дані відсутні
В'язкість, кінематична	: дані відсутні
Показник плинності для в'язких рідин	: дані відсутні
Вибухонебезпечні властивості	: дані відсутні
Окислювальні властивості	: дані відсутні

#### 10. СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	: Не розкладається під час зберігання та застосування відповідно до вказівок.
Хімічна стійкість	: Не розкладається під час зберігання та застосування відповідно до вказівок.
Можливість небезпечних реакцій	: Не розкладається під час зберігання та застосування відповідно до вказівок.
Умови, яких слід уникати	: дані відсутні
Несумісні матеріали Небезпечні продукти розкладання	: Несумісно з сильними кислотами та основами. Не розкладається під час зберігання та застосування відповідно до вказівок.

#### 11. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТОКСИЧНІСТЬ

##### Гостра токсичність

###### Продукт:

Гостра оральна токсичність	: Оцінка гострої токсичності: > 5.000 мг/кг Метод: Метод обчислення
Гостра інгаляційна токсичність	: Оцінка гострої токсичності: > 10 мг/л Час дії: 4 год Атмосфера випробування: пил/туман Метод: Метод обчислення

##### Роз'їдання/подразнення шкіри

###### Продукт:

Примітки	: Може спричинити подразнення шкіри та/або дерматит.
----------	--

##### Серйозне ушкодження/роздратування очей

###### Продукт:

Примітки	: Може спричинити незворотне пошкодження очей.
----------	--



Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

**Респіраторна чи шкірна сенсибілізація**

**Продукт:**

Примітки : Викликає сенсибілізацію

**додаткова інформація**

**Продукт:**

Примітки : дані відсутні

**12. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВПЛИВ НА НАВКОЛИШНЕ СЕРЕДОВИЩЕ**

**Екотоксичність**

дані відсутні

**Стійкість та розкладальність**

дані відсутні

**Потенціал біоаккумуляції**

дані відсутні

**Рухливість у ґрунті**

дані відсутні

**Інші несприятливі впливи**

**Продукт:**

Додаткова екологічна інформація : У разі некомпетентного використання чи утилізації не можна виключити небезпечний вплив на навколишнє середовище. Надзвичайно токсичний для водних організмів з довгостроковими наслідками.

**13. РЕКОМЕНДАЦІЇ З ВИДАЛЕННЯ ВІДХОДІВ (ЗАЛИШКІВ)**

**Методи видалення**

- Залишкові відходи : Необхідно запобігати попаданню продукту в стічні канали, водотоки або ґрунт. Не заражати ставки, водні шляхи чи канали хімічною сполукою чи використаним контейнером. Надіслати в компанію з утилізації відходів, яка має спеціальний дозвіл.
- Забруднена упаковка : Порожні контейнери, що залишилися. Видалити як невикористаний продукт. Не використовувати повторно пусті контейнери.

**14. ІНФОРМАЦІЯ ПРИ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ (ТРАНСПОРТУВАННІ)**

ADR

BELOCID PLUS

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

Номер ООН	:	UN 3082
Належне відвантажувальне найменування	:	РЕЧОВИНА РІДКА, НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (перметрин(ICO), 3-йод-2-пропініл бутилкарбомат) 9
Клас	:	
Група упаковки	:	III
Етикетки	:	9
Ідентифікаційний номер небезпеки	:	90
Код обмеження проїзду через тунелі	:	(-)
Екологічно небезпечний	:	так

**IATA-DGR**

UN/ID-Номер.	:	UN 3082
Належне відвантажувальне найменування	:	Екологічна природа, ліків, pos (permethrin, 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate) 9
Клас	:	
Група упаковки	:	III
Етикетки	:	Miscellaneous
Інструкція з пакування (Вантажний літак)	:	964
Інструкція з пакування (Пасажирський літак)	:	964
Екологічно небезпечний	:	так

**Код IMDG**

Номер ООН	:	UN 3082
Належне відвантажувальне найменування	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, NOS (permethrin, 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate) 9
Клас	:	
Група упаковки	:	III
Етикетки	:	9
EmS Код	:	FA, SF
Морський забруднювач	:	так

**Перевезення масових вантажів відповідно до Додатка II МАРПОЛ 73/789 та Кодексу МКГ**

Не застосовується до продукту, "як є".

**Особливі запобіжні заходи для користувача**

Класифікація(-и) транспортування наводиться тут виключно з інформаційною метою та ґрунтується лише на властивостях матеріалу без пакування, описаних у даному паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки та відмінностями регіонального та державного законодавства.

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

## 15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНЕ І МІЖНАРОДНЕ ЗАКОНОДАВСТВО

**Нормативи з охорони та гігієни праці та природоохоронне законодавство/ нормативи, характерні для цієї речовини або суміші.**

## 16. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

### Повний текст формулювань з охорони здоров'я

#### Повний текст інших скорочень

- Список 1 : ГН 2.1.6.1338-03 Гранично допустимі концентрації (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених місць
- Список 1 : ГН 2.1.6.3492-17 Гранично допустимі концентрації (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі міських та сільських поселень
- Список 1 : СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 1.1, Таблиця 1.10 та Таблиця 1.11 Гранично допустимі концентрації (ГДК) в атмосферному повітрі міських та сільських поселень
- Список 2 : ГН 2.1.6.2309-07 Орієнтовні безпечні рівні впливу (ВЗУТ) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених місць
- Список 2 : СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 1.2, Таблиця 1.12 та Таблиця 1.13 Орієнтовні безпечні рівні впливу (ВЗУВ) в атмосферному повітрі міських та сільських поселень
- Список 3 : ГН 2.1.5.2307-07 Орієнтовні допустимі рівні (ОДП) хімічних речовин у воді водних об'єктів господарсько-питного та культурно-побутового водокористування
- Список 3 : СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 3.14 та Таблиця 3.18 Орієнтовні допустимі рівні (ОДП) хімічних речовин у воді питної систем централізованого, у тому числі гарячого та нецентралізованого водопостачання, воді підземних та поверхневих водних об'єктів господарсько-питного та культурно-побутового водокористування, воді плавальних басейнів, аквапарків
- Список 4 : ГН 2.1.5.1315-03 Гранично допустимі концентрації (ГДК) хімічних речовин у воді водних об'єктів господарсько-питного та культурно-побутового водокористування
- Список 4 : СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 3.13, Таблиця 3.15, Таблиця 3.16 та Таблиця 3.17 Гранично допустимі концентрації (ГДК) хімічних речовин у воді питної систем централізованого, у тому числі гарячого, та нецентралізованого водопостачання, воді підземних та поверхневих водних об'єктів господарсько-питного

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

- та культурно-побутового водокористування, воді плавальних басейнів, аквапарків
- Список 5 : Наказ Росриболовства від 18.01.2010 N 20 Про затвердження нормативів якості води водних об'єктів рибогосподарського значення, зокрема нормативів гранично допустимих концентрацій шкідливих речовин у водах водних об'єктів рибогосподарського значення
- Список 6 : ГН 2.1.7.2511-09 Орієнтовно допустимі концентрації (ОДК) хімічних речовин у ґрунті
- Список 7 : ГН 2.1.7.2041-06 Гранично допустимі концентрації (ГДК) хімічних речовин у ґрунті
- Список 7 : СанПіН 1.2.3685-21 Таблиця 4.1, Таблиця 4.2, Таблиця 4.7, Таблиця 4.8, Таблиця 4.9 та Таблиця 4.10 Гранично допустимі концентрації (ГДК) та орієнтовно допустимі концентрації (ОДК) хімічних речовин

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів внутрішніми водними шляхами; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів дорогами; АІІС - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американське товариство випробування матеріалів; bw - вага тіла; CMR - Токсична речовина, що чинить карциногенну, мутагенну дію, або 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 зростання; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - належна лабораторна практика; IARC - Міжнародне агентство досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс будівництва та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація цивільної авіації; IECS - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон з техніки безпеки на виробництві та охороні здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - летальна концентрація для 50% випробуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% випробуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція щодо запобігання забрудненню моря з суден; pos - не вказано інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативної) дії; NO(A)EL - Рівень із відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостережуваної дії; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS

- Бюро хімічної безпеки та боротьби із забрудненням середовища; 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 щодо реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізницями; SADT - Температура розкладання, що самоприскорюється; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваню; TECI - Тайландський список існуючих хімікатів; TSCA -

Версія 3.1	Дата Ревізії: 22.11.2023	Номер паспорта безпеки: MAT000465022 RU/RU	Дата останнього випуску: 22.11.2023 Дата першого випуску: 20.03.2020
---------------	--------------------------------	---	--

---

Закон про контроль токсичних речовин (США); UN – ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН щодо перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійке та дуже біоаккумулятивне

Наведені в цьому Сертифікаті безпеки відомості ґрунтуються на рівні знань, обов'язі інформації та припущеннях, які ми мали на момент його складання. Дані, що містяться в ньому, покликані лише зорієнтувати користувача щодо таких аспектів, як безпечна робота з продуктом, використання, переробка, зберігання, транспортування та утилізація, і в жодному разі не є гарантією основних властивостей продукту або його паспортом якості. Усі твердження поширюються лише на зазначений вище конкретний продукт і не можуть бути віднесені до випадку використання такого продукту у поєднанні з будь-якими іншими матеріалами, якщо тільки це не обумовлено в тексті документа.

RU/RU