

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

---

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

Назва продукту : MOBIHEL 2:1 БЕЗБАРВНИЙ ЛАК ANTI SCRATCH

Код продукту : 47155206

### 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 : Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб  
використання

Обмеження у використанні : Тільки для промислового та професійного використання.

---

## 2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

### Класифікація GHS

Займисті рідини : Категорія 3

Подразнення шкіри : Категорія 2

Подразнення очей : Категорія 2

Специфічна системна : Категорія 3 (Дихальна система)  
токсичність на орган-мішень  
- одноразова дія

Специфічна системна : Категорія 2  
токсичність на орган-мішень  
- повторна дія

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

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

## MOBIHEL 2:1 БЕЗБАРВНИЙ ЛАК ANTI SCRATCH



|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

### Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небезпеки : H226 Займиста рідина та випари.  
H315 Викликає подразнення шкіри.  
H319 Викликає важке подразнення очей.  
H335 Може викликати подразнення дихальних шляхів.  
H373 Може викликати пошкодження органів внаслідок тривалої чи багаторазової дії.  
H412 Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

Зазначення застержених заходів :

#### Запобігання:

P210 Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. - Не палити.  
P260 Не вдихати туман або пари.  
P264 Після роботи ретельно вимити шкіру.  
P273 Уникати викиду у навколишнє середовище.  
P280 Надягайте захисні рукавички/ захисний одяг/ захисні окуляри/ щиток для захисту обличчя/ засоби захисту органів слуху.

#### Реагування:

R370 + R378 При пожежі: Для гасіння застосовувати сухий пісок, сухі хімікати або спиртостійку піну.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Не відомо.

### 3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Чиста речовина/Препарат : Суміш

#### Компоненти

| Хімічна назва                               | Номер CAS | Класифікація      | Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ) | Концентрація (% w/w) |
|---------------------------------------------|-----------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| реакційна суміш етилбензолу, м-ксилолу і п- | -         | Flam. Liq.3; H226 | TWA: 50 ppm<br>221 mg/m3                                                                                | >= 30 - < 50         |

|               |                                  |                                                  |                                                                            |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Версія<br>1.2 | Дата<br>перегляду:<br>11/07/2023 | Номер Паспорта безпеки:<br>MAT000471552<br>UA/UK | Дата останнього випуску:<br>12/23/2021<br>Дата першого випуску: 07/08/2021 |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

|               |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |
|---------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| ксилолу       |          | Acute Tox.4;<br>H332<br>Acute Tox.4;<br>H312<br>Skin Irrit.2;<br>H315<br>Eye Irrit.2;<br>H319<br>STOT SE3;<br>H335<br>(Дихальна<br>система)<br>STOT RE2;<br>H373<br>Asp. Tox.1;<br>H304 | Ідентифікує<br>можливість<br>значного<br>поглинання<br>через шкіру,<br>Приблизний<br>Джерело даних:<br>2000/39/EC<br><br>STEL: 100 ppm<br>442 mg/m3<br>Ідентифікує<br>можливість<br>значного<br>поглинання<br>через шкіру,<br>Приблизний<br>Джерело даних:<br>2000/39/EC<br><br>TWA: 50 ppm<br>221 mg/m3<br>Ідентифікує<br>можливість<br>значного<br>поглинання<br>через шкіру,<br>Приблизний<br>Джерело даних:<br>2000/39/EC<br><br>STEL: 100 ppm<br>442 mg/m3<br>Ідентифікує<br>можливість<br>значного<br>поглинання<br>через шкіру,<br>Приблизний<br>Джерело даних:<br>2000/39/EC |             |
| п-бутилацетат | 123-86-4 | Flam. Liq.3;<br>H226<br>STOT SE3;<br>H336<br>(Центральна<br>нервова<br>система)                                                                                                         | STEL: 150 ppm<br>723 mg/m3<br>Приблизний<br>Джерело даних:<br>2019/1831/EU<br><br>TWA: 50 ppm<br>241 mg/m3<br>Приблизний<br>Джерело даних:<br>2019/1831/EU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | >= 1 - < 10 |

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

## МОВІНІЕЛ 2:1 БЕЗБАРВНИЙ ЛАК АНТІ SCRATCH



|               |                                  |                                                  |                                                                            |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Версія<br>1.2 | Дата<br>перегляду:<br>11/07/2023 | Номер Паспорта безпеки:<br>МАТ000471552<br>UA/UK | Дата останнього випуску:<br>12/23/2021<br>Дата першого випуску: 07/08/2021 |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

|                                 |          |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|---------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                 |          |                                                                                 | <p>STEL: 150 ppm<br/>723 mg/m3<br/>Приблизний<br/>Джерело даних:<br/>2019/1831/EU</p> <p>TWA: 50 ppm<br/>241 mg/m3<br/>Приблизний<br/>Джерело даних:<br/>2019/1831/EU</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| 2-метоксі-1-метилетил<br>ацетат | 108-65-6 | Flam. Liq.3;<br>H226<br>STOT SE3;<br>H336<br>(Центральна<br>нервова<br>система) | <p>STEL: 100 ppm<br/>550 mg/m3<br/>Ідентифікує<br/>можливість<br/>значного<br/>поглинання<br/>через шкіру,<br/>Приблизний<br/>Джерело даних:<br/>2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 ppm<br/>275 mg/m3<br/>Ідентифікує<br/>можливість<br/>значного<br/>поглинання<br/>через шкіру,<br/>Приблизний<br/>Джерело даних:<br/>2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 ppm<br/>550 mg/m3<br/>Ідентифікує<br/>можливість<br/>значного<br/>поглинання<br/>через шкіру,<br/>Приблизний<br/>Джерело даних:<br/>2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 ppm<br/>275 mg/m3<br/>Ідентифікує<br/>можливість<br/>значного<br/>поглинання<br/>через шкіру,</p> | >= 1 - < 10 |

|               |                                  |                                                  |                                                                            |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Версія<br>1.2 | Дата<br>перегляду:<br>11/07/2023 | Номер Паспорта безпеки:<br>MAT000471552<br>UA/UK | Дата останнього випуску:<br>12/23/2021<br>Дата першого випуску: 07/08/2021 |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

|                                                      |                  |                                                                                                  |                                            |                   |
|------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
|                                                      |                  |                                                                                                  | Приблизний<br>Джерело даних:<br>2000/39/ЕС |                   |
| mixture of benzotriazole                             | 104810-48-2      | Skin Sens.1;<br>H317<br>Aquatic<br>Chronic2;<br>H411                                             | Немає даних                                | $\geq 0.25 - < 1$ |
| суміш стеричноскладених<br>солей себацінової кислоти | 1065336-91-<br>5 | Skin Sens.1;<br>H317<br>Repr.2; H361f<br>Aquatic<br>Acute1; H400<br>Aquatic<br>Chronic1;<br>H410 | Немає даних                                | $\geq 0.25 - < 1$ |

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

#### 4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- |                                                              |   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Загальна порада                                              | : | Вивести з небезпечної зони.<br>Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікарю.<br>Не залишати постраждалого без нагляду.                                                                                                                                     |
| При вдиханні                                                 | : | У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.<br>Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.                                                                                                  |
| При контакті зі шкірою                                       | : | Якщо подразнення шкіри не зникає - викликайте лікаря.<br>При потрапленні на шкіру промити багато водою.<br>При потрапленні на одяг - зняти одяг.                                                                                                         |
| При контакті з очима                                         | : | Негайно промити око(очі) великою кількістю води.<br>Зняти контактні лінзи.<br>Захищати неушкоджене око.<br>Тримати око широко розплющеним під час промивання.<br>Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.                                |
| При заковтуванні                                             | : | Очистити дихальні шляхи.<br>Не давати молоко або алкогольні напої.<br>Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані.<br>Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.<br>Негайно транспортувати постраждалого до лікарні. |
| Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені | : | Не відомо.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Примітки для лікаря                                          | : | Лікувати відповідно до симптомів.                                                                                                                                                                                                                        |

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

### 5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

#### Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху : 25 °C

Температура займання : 465 - 525 °C

Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості : 6.6 %(V)

Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості : 1.1 %(V)

Займистість (тверда речовина, газ) : Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди.

Відповідні пожежогасильні засоби : Спиртостійка піна  
Діоксид вуглецю (CO<sub>2</sub>)  
Суха хімічна речовина

Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму

Специфічні фактори ризику : Не допускати потрапляння стічних відходів 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.  
Усунути всі джерела займання.  
Евакуювати персонал до безпечних місць.  
Остерегатися накопичування випарів у вибухонебезпечних рівнях. Випари можуть накопичуватися у низьких місцях.

Екологічні запобіжні заходи : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.  
Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо

|               |                                  |                                                  |                                                                            |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Версія<br>1.2 | Дата<br>перегляду:<br>11/07/2023 | Номер Паспорта безпеки:<br>MAT000471552<br>UA/UK | Дата останнього випуску:<br>12/23/2021<br>Дата першого випуску: 07/08/2021 |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

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).

### 7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху : Не розпилювати на відкрите полум'я або будь-який інший розжарений матеріал.  
Вжити необхідних заходів для запобігання електростатичного розряду (який може викликати займання органічних випарів).  
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.  
Вжити запобіжних заходів проти статичного розряду.  
Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях.  
Відкривати бочку обережно, оскільки вміст може знаходитися під тиском.  
Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.  
Людей, які є чутливими до сенсibilізації 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 контейнер щільно закритим у сухому й 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.

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

### 8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

#### Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

##### Індивідуальне захисне обладнання

|                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Захист дихальних шляхів | : | У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.                                                                                                                                                                                     |
| Фільтр типу             | : | Тип: пари органічних сполук                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Захист рук              | : |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Рукавички               | : | 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.<br>Пляшка з чистою водою для промиття очей<br>Щільно пригнані захисні маскові окуляри<br>Використовувати лицевий щиток та захисний костюм у разі нетипових випадків під час технологічної обробки.                                                                                                                     |
| Захист тіла та шкіри    | : | Непроникний одяг<br>Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.                                                                                                                                                                                                                         |
| Заходи гігієни          | : | Під час використання не можна їсти або пити.<br>Під час використання не можна палити.<br>Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.                                                                                                                                                                                                                |

### 9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

|                                  |   |                                                                    |
|----------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------|
| Зовнішній вигляд                 | : | рідина                                                             |
| Колір                            | : | відповідно до опису продукту                                       |
| Запах                            | : | розчинника                                                         |
| Поріг сприйняття запаху          | : | Немає даних                                                        |
| pH                               | : | Непридатне                                                         |
| Температура плавлення/замерзання | : | -47.9 - 13.3 °C<br>(метод розрахунку (основні компоненти, найменше |

|               |                                  |                                                  |                                                                            |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Версія<br>1.2 | Дата<br>перегляду:<br>11/07/2023 | Номер Паспорта безпеки:<br>MAT000471552<br>UA/UK | Дата останнього випуску:<br>12/23/2021<br>Дата першого випуску: 07/08/2021 |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

|                                                              |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                              | значення))                                                                                                         |
| Температура/діапазон кипіння                                 | : 138 - 141.4 °C<br>(метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))                                     |
| Температура спалаху                                          | : 25 °C<br>(метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))                                              |
| Займистість (тверда речовина, газ)                           | : Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди.,<br>Пальні тверді речовини                                   |
| Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості | : 6.6 %(V)                                                                                                         |
| Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості   | : 1.1 %(V)                                                                                                         |
| Тиск пари                                                    | : 8.21 hPa (20 °C)                                                                                                 |
| Відносна густина пари                                        | : Немає даних                                                                                                      |
| Відносна густина                                             | : Немає даних                                                                                                      |
| Густина                                                      | : 1 g/cm <sup>3</sup>                                                                                              |
| Показники розчинності                                        |                                                                                                                    |
| Розчинність у воді                                           | : незмішуваний, частково розчинний                                                                                 |
| Розчинність у інших розчинниках                              | : Описання: змішуваний з більшістю органічних розчинників                                                          |
| Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)                       | : log Pow: 2.77 - 3.15                                                                                             |
| Температура самозаймання                                     | : 465 - 525 °C                                                                                                     |
| Температура розкладання                                      | : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.<br>Небезпечні продукти розкладу за умов пожежі. |
| В'язкість                                                    |                                                                                                                    |
| В'язкість, кінематична                                       | : > 20.5 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C)                                                                               |
| Вибухові властивості                                         | : Непридатне                                                                                                       |
| Окислювальні властивості                                     | : Підтримує горіння                                                                                                |
| ЛОС (Летка органічна сполука)                                | : 580 g/L                                                                                                          |

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

#### 10. СТИЙКІСТЬ 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.<br>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               | : | Потрібна належна вентиляція.<br>Нагрівання може призвести до виділення випарів, що можуть займатися.<br>Монооксид вуглецю, діоксид вуглецю і незгорілі вуглеводні (дим). |

#### 11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

##### Роз'їдання/подразнення шкіри

**Продукт:**

Зауваження : Може спричиняти подразнення шкіри та/або дерматит.

##### Серйозне ураження очей/подразнення очей

**Продукт:**

Зауваження : Може викликати необоротне ураження очей.

##### Респіраторна або шкірна сенсибілізація

**Продукт:**

Зауваження : Спричиняє сенсибілізацію.

##### Додаткова інформація

**Продукт:**

Зауваження : Розчинники можуть знежирювати шкіру.

#### 12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

##### Екотоксичність

Немає даних

##### Стойкість та здатність до біологічного розкладу

Немає даних

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

### 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 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 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

ООН № : UN 1263  
Належна назва при перевезенні : PAINT  
Клас : 3  
Пакувальна група : III  
Етикетки : 3  
Номер ризику : 30  
Код обмежень для перевезення в тунелях : (D/E)

### IATA-DGR

UN/ID № : UN 1263  
Належна назва при перевезенні : Paint  
Клас : 3  
Пакувальна група : III  
Етикетки : Flammable Liquids  
Інструкції з пакування (вантажні літаки) : 366  
Інструкції з пакування : 355

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

(пасажирські літаки)

### Код IMDG

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| ООН №                         | : UN 1263         |
| Належна назва при перевезенні | : PAINT           |
| Клас                          | : 3               |
| Пакувальна група              | : III             |
| Етикетки                      | : 3               |
| EmS Код                       | : F-E, <u>S-E</u> |
| Морський забрудник            | : ні              |

### 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

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

## 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

### 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; AIIС - 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); ErCх - 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

|        |            |                         |                                  |
|--------|------------|-------------------------|----------------------------------|
| Версія | Дата       | Номер Паспорта безпеки: | Дата останнього випуску:         |
| 1.2    | перегляду: | MAT000471552            | 12/23/2021                       |
|        | 11/07/2023 | UA/UK                   | Дата першого випуску: 07/08/2021 |

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; TECI - 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.

UA / UK