

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення 18.03.2025
Дата оновлення 17.07.2025

Версія 2.0

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компаній

1.1. Ідентифікатор продукту

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь
Перетворювач іржі
суміш

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати Цільове використання суміші

Спеціальний засіб для обробки металевих поверхонь, пошкоджених корозією, перед фарбуванням, ґрунтуванням, нанесенням клеїв та герметиків. Швидко й ефективно блокує корозію, запобігаючи її подальшому поширенню. Забезпечує відмінну адгезію для наступних покриттів. Завдяки активній формулі має високу проникаючу здатність – глибоко просочується в пори іржі, розчиняє її на молекулярному рівні, перетворює на стійке залізо-органічне з'єднання чорно-синього кольору. Після обробки метал надійно захищений від подальшого поширення корозії та повторного окислення.

Використовується суміш, яка не рекомендується

Продукт не слід застосовувати іншими способами, відмінними від тих, про які йдеться у розділі 1.

1.3. Детальна інформація про постачальників, з паспорту безпеки

Виробник

Назва або торгове найменування	"NEWTON-PROMSERVICE" LLC
Адреса	Chichibabina str, 9, app. 110, Kharkov, 61058 Україна
Телефон	0800-31-34-85
Ел. пошта	e-marketing@newton.ua
Веб-адреса	newton.ua

1.4. Телефонний номер екстреного виклику

немає даних

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація суміші відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008

Суміш класифікується як небезпечна.

Аерозоль 1, H222, H229
Подр. Шкіри 2, H315
Подр. Очей 2, H319
Вод. Хрон. Токс. 2, H411

Найбільш серйозні несприятливі фізико-хімічні впливи

Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні. Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.

Найбільш серйозні негативні впливи на здоров'я людини та навколишнє середовище

Спричиняє сильне подразнення очей.

2.2. Елементи маркування

Піктограма небезпеки



Слово, яке означає ступінь небезпеки

Небезпека

Небезпечні речовини

метил ацетат
н-бутил ацетат
етил ацетат

Позначення небезпеки

H222	Надзвичайно займистий аерозоль.
H229	Ємність під тиском. Може вибухнути під час нагрівання.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025	Версія	2.0
Дата оновлення	17.07.2025		

H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
H411	Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Застереження

P101	Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.
P102	Зберігати в місці, недоступному для дітей.
P210	Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел запалювання. Не курити.
P211	Не розпилювати біля відкритого полум'я та іншого джерела запалювання.
P251	Не проколювати та не спалювати, навіть після використання.
P410+P412	Захищати від сонячного світла. Не допускати нагрівання вище 50 °C.

Додаткова інформація

EUN211	Увага! Під час розпилення можуть утворюватися небезпечні респірабельні краплі. Не вдихати розпилений продукт або туман.
EUN066	Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.
Щільність	0,75-1,20 г/см³ за 20 °C
Граничне значення ЛОС	кат. A (d) SB: 300 г/л

2.3. Інші небезпеки

Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605. Суміш не містить жодної речовини, що відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами. Не містить речовин СМТ/дСдМ.

РОЗДІЛ 3: Збірка / відомості про компоненти

3.2. Суміш

Суміш містить ці небезпечні речовини та речовини з найвищою допустимою концентрацією в робочому середовищі

Ідентифікаційні номери	Назва речовини	Вміст у % ваги	Класифікація згідно Регламент (ЄС) № 1272/2008	Прим.
Показчик: 603-019-00-8 CAS: 115-10-6 ЄС: 204-065-8	диметиловий етер	50	ЛЗ Газ 1, H220 Тиск Газ (стислий газ), H280	1
Показчик: 607-021-00-X CAS: 79-20-9 ЄС: 201-185-2	метил ацетат	≤25	ЛЗ Рід. 2, H225 Подр. Очей 2, H319 ВТОМ-ОВ 3, H336 EUN066	2
Показчик: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 ЄС: 204-658-1	н-бутил ацетат	≤10	ЛЗ Рід. 3, H226 ВТОМ-ОВ 3, H336 EUN066	2
Показчик: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 ЄС: 205-500-4	етил ацетат	≤5	ЛЗ Рід. 2, H225 Подр. Очей 2, H319 ВТОМ-ОВ 3, H336 EUN066	2

Примітки

- Прим. U: Для газів, які надаються на ринку, повинна бути проведена класифікація небезпечності за класом небезпечності «Гази, які перебувають під тиском» та за однією з груп в межах класу «стиснений газ», «скраплений газ», «охолоджений скраплений газ» або «розчинений газ». Група залежить від фізичного стану, в якому газ пакується, і тому її слід визначати для кожного окремого випадку.
- Речовина, для котрої встановлено ліміти експозиції.

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про безпеку подано в розділі 16.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025	Версія	2.0
Дата оновлення	17.07.2025		

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Якщо проявляються будь-які проблеми зі здоров'ям або в разі виникнення питань, зверніться до лікаря та покажіть йому інформацію з цього паспорту безпеки.

Внаслідок вдихання

Негайно обмежте вплив; перенесіть постраждалу людину на свіже повітря. Захищайте людину від охолодження. Забезпечте медичне лікування, якщо подразнення, задишка або інші симптоми не зникнуть.

Якщо на шкірі

Зніміть забруднений одяг. Промийте уражену ділянку великою кількістю води, по можливості теплою.

У випадку потрапляння у очі

Негайно промийте очі потоком проточної води, відкрийте повіки (також застосуйте силу, якщо потрібно); негайно зніміть контактні лінзи, якщо вони є. Промивання слід виконувати не менше 10 хвилин. Забезпечте медичне лікування, спеціалізоване, якщо це можливо.

Внаслідок проковтування

Малоймовірно.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Внаслідок вдихання

Не очікується.

Якщо на шкірі

Не очікується.

У випадку потрапляння у очі

Спричиняє сильне подразнення очей.

Внаслідок проковтування

Подразнення, нудота.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Спиртостійка піна, вуглекислий газ, порошок, струмінь води, водяна пара.

Невідповідні засоби пожежогасіння

Вода - компактний струмінь.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

У разі пожежі можуть виділятися чадний газ, вуглекислий газ та інші токсичні гази. Вдихання небезпечних продуктів деградації (піролізу) може завдати серйозної шкоди здоров'ю.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Автономний дихальний апарат (АДА) з костюмом хімзахисту лише там, де вірогідний особистий (тісний) контакт. Використовуйте автономний дихальний апарат і повністю закритий захисний одяг. Закриті контейнери з продуктом біля пожежі слід охолодити водою. Не допускайте стікання забрудненого вогнегасного матеріалу до стоків або поверхневих та ґрунтових вод.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Заходи особистої безпеки, захисні пристосування і методи, що застосовуються в надзвичайних ситуаціях

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні. Надзвичайно легкозаймистий аерозоль. Видаліть усі джерела займання. Для роботи використовуйте засоби індивідуального захисту. Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8. Не вдихати аерозоль. Запобігайте контакту зі шкірою та очима.

6.2. Заходи з охорони навколишнього середовища

Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ			
відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами			
РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі			
Дата створення	18.03.2025		
Дата оновлення	17.07.2025	Версія	2.0

- 6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню**
Розлитий продукт слід покрити відповідним (негорючим) поглинальним матеріалом (піском, діатомитом, землею та іншими відповідними абсорбційними матеріалами); помістити у добре закриті контейнери та вилучати згідно з розділом 13. У разі витоку значної кількості продукту повідомте про це пожежну службу та інші компетентні органи. Після видалення продукту промийте забруднену ділянку великою кількістю води. Не використовуйте розчинники.
- 6.4. Посилання на інші розділи**
Див. розділи 7, 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

- 7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні**
Запобігайте утворенню газів і парів у горючих або вибухонебезпечних концентраціях та концентраціях, що перевищують межі допустимих впливів. Продукт слід використовувати тільки в місцях, де він не контактує з відкритим вогнем та іншими джерелами займання. Використовувати тільки інструмент без анодних ефектів. Рекомендується використання антистатичного одягу та взуття. Не вдихати аерозоль. Запобігайте контакту зі шкірою та очима. Курити заборонено. Захищайте від прямих сонячних променів. Не протикати та не спалювати після використання. Ретельно вимийте руки та відкриті частини тіла після обробки. НЕ розпилювати проти відкритого полум'я або інших джерел вогню. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я.
- 7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності**
Зберігати в щільно закритих контейнерах у холодних, сухих і добре провітрюваних приміщеннях, призначених для цієї мети. Берегти від сонячного випромінювання. Не застосовувати під впливом температур понад 50 °C.
- | | | |
|--------|-------------------|-------------------|
| Вміст | Тип упаковки | Матеріал упаковки |
| 400 мл | аерозольний балон | FE |
- 7.3. Специфічні кінцеві користувачі**
немає даних

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / Засоби індивідуального захисту

- 8.1. Контроль параметрів**
Суміш містить речовини, для яких встановлено гранично допустимий вплив на робочому місці.
- Україна

Наказ 09 липня 2024 року № 1192

Назва речовини (компонента)	Тип	Значення
Метилацетат (CAS: 79–20–9)	ГДК	100 мг/м³
Бутилацетат (CAS: 123–86–4)	ГДК	200 мг/м³
Етилацетат (CAS: 141–78–6)	ГДК	200 мг/м³
	Середньозмінна допустима концентрація (с. з.)	50 мг/м³

Примітки
Пари.
- 8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози**
Не їжте, не пийте та не паліть під час роботи. Ретельно мийте руки водою з милом після роботи та перед перервами під час обідньої перерви та відпочинку.
- Захисні засоби для очей/обличчя**
Окуляри в оправі.
- Захист шкіри**
Захист рук: Захисні рукавички, стійкі до продукту. Забруднену шкіру слід ретельно промити.
- Захист органів дихання**
Напівмаска з фільтром проти органічних парів або автономним дихальним апаратом, залежно від ситуації, якщо граничні значення впливу речовин перевищено або в погано провітрюваному середовищі.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025	Версія	2.0
Дата оновлення	17.07.2025		

Термічна небезпека

Немає даних.

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони навколишнього середовища, див. розділ 6.2.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	рідина
Фарба	від коричневого до чорного
Запах	дані недоступні
Точка топлення/замерзання	дані недоступні
Температура кипіння або початкова температура кипіння та інтервал кипіння	дані недоступні
Займистість	дані недоступні
Нижня і верхня межі вибуховості	дані недоступні
Точка займання	дані недоступні
Температура самозаймання	дані недоступні
Температура розпаду	дані недоступні
pH	0 (нерозбавлений)
Кінематична в'язкість	дані недоступні
Розчинність у воді	дані недоступні
Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (логарифмічне значення)	дані недоступні
Тиск пари	дані недоступні
Щільність та/або відносна щільність	
Щільність	0,75-1,20 г/см ³ за 20 °C
Відносна щільність пари	дані недоступні
Характеристики частинок	дані недоступні

9.2. Інші відомості

Граничне значення ЛОС	кат. A (d) SB: 300 г/л
-----------------------	------------------------

РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

немає даних

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальних умов.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

10.4. Неприпустимі умови

Продукт стабільний, і в разі нормального використання не відбувається деградація. Захищайте від полум'я, іскор, перегріву та від морозу. Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.

10.5. Несумісні матеріали

Захищайте від сильних кислот, основ та окислювачів.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

Не розроблено в разі звичайного використання. Небезпечні наслідки, такі як чадний газ і вуглекислий газ, утворюються за високої температури та під час пожежі.

РОЗДІЛ 11: Токсікологічні дані

11.1. Інформація про класи небезпеки, визначених у постановах (ЕС) № 1272/2008

Вдихання парів розчинника вище значення, що перевищує межі допустимого впливу для робочого середовища, може призвести до гострих інгалаційних отруєнь, залежно від рівня концентрації та часу впливу. Токсікологічних даних щодо суміші немає.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025	Версія	2.0
Дата оновлення	17.07.2025		

Гостра токсичність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Хімічний опік/подразнення шкіри

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Важке ушкодження/подразнення очей

Спричиняє сильне подразнення очей.

Небезпека сенсibilізації дихальних шляхів і шкіри

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Мутагенність зародкових клітин

немає даних

Канцерогенність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Токсичний вплив на репродуктивну функцію

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Небезпека вдихання

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

11.2. Інформація про інші небезпеки

Властивості, що викликають порушення діяльності ендокринної системи

На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин, які можуть спричинити порушення ендокринної системи людини.

Інші відомості

немає даних

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

немає даних

12.2. Стійкість і розщеплення

немає даних

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Немає даних.

12.4. Мобільність в ґрунті

Немає даних.

12.5. Результати оцінки та СБТ або дСдБ

На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин СБТ/дСдБ.

12.6. Властивості, що викликають порушення діяльності ендокринної системи

На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин, які можуть спричинити порушення ендокринної системи у навколишньому середовищі.

12.7. Інші шкідливі впливи

Немає даних.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення 18.03.2025
Дата оновлення 17.07.2025

Версія 2.0

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Небезпека забруднення навколишнього середовища; утилізуйте відходи відповідно до місцевих та/або національних норм. Будь-який невикористаний продукт і забруднену упаковку слід помістити в марковані контейнери для збору відходів та віддати на утилізацію особі, уповноваженій на вивезення відходів (спеціалізованій компанії), яка має право на таку діяльність. Не спорожняйте невикористаний продукт до дренажних систем. Продукт не слід утилізувати з побутовими відходами. Порожні контейнери можуть використовуватися у сміттєспалювальних установах для виробництва енергії або відправлятися на сміттєзвалище з відповідною класифікацією. Ідеально очищені контейнери можна віддати на переробку.

Законодавство про поводження з відходами

ЗАКОН УКРАЇНИ Про відходи Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1998, № 36-37, ст.242 Із змінами № 554-IX від 13.04.2020, ВВР, 2020 року, № 37, ст.277 - вводиться в дію з 1 січня 2021 року.

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

14.1. Номер ООН або інший ID номер

UN 1950

14.2. Власне транспортне найменування ООН

АЭРОЗОЛИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ

14.3. Клас/класи небезпеки для перевезення

2 Гази

14.4. Пакувальна група

не є актуальним

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

не є актуальним

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Посилання в розділах 4 - 8.

14.7. Морський масовий транспорт відповідно до документів ІМО

не є актуальним

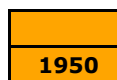
Додаткові рекомендації

Ідентифікаційний номер небезпеки

ООН номер

Код класифікації

Знаки безпеки



5F

+шкідливо для довкілля



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

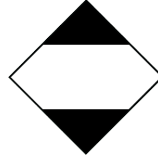
відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025		
Дата оновлення	17.07.2025	Версія	2.0

Автомобільний транспорт - ADR

Спеціальне регулювання 190, 327, 344, 625
Обмежена кількість 1 L
Підписати



Виключені кількості E0

Упаковка

Інструкції з упаковки P207, LP200
Спеціальне положення для упаковки PP87, RR6, L2
Положення про змішану упаковку MP9
Категорія транспортування 2
Код обмеження на перевезення в тунелях (D/E)

Спеціальне регулювання для

упаковки V14
завантаження, вивантаження та CV9, CV12
поводження
операція S2

Залізничний транспорт - RID

Спеціальне регулювання 190, 327, 344, 625
Виключені кількості E0

Упаковка

Інструкції з упаковки P207, LP200
Спеціальне положення для упаковки PP87, RR6, L2
Положення про змішану упаковку MP9
Категорія транспортування 0

Спеціальне регулювання для

упаковки W14
завантаження, вивантаження та CW9, CW12
поводження

Повітряний транспорт - ICAO/IATA

Інструкція з упаковки для обмеженої Y203
кількості
Інструкція з упаковки для пасажирів 203
Інструкція з упаковки вантажу 203

Морський транспорт - IMDG

EmS (план дій в надзвичайних ситуаціях) F-D, S-U
MFAG 620

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення 18.03.2025
Дата оновлення 17.07.2025

Версія 2.0

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища/спеціальне законодавство для речовин або сумішей

Рекомендація щодо охорони здоров'я працівників на місцях роботи N 97. ТЕХНІЧНИЙ РЕГЛАМЕНТ - обладнання, що працює під тиском від 16 січня 2019 р. № 27. Технічний регламент аерозольних розпилювачів. Урядовий кур'єр on March 23, 2021 - № 55 - Про заходи щодо підвищення рівня хімічної безпеки на території України. ЗАКОН УКРАЇНИ - Про охорону атмосферного повітря від 16.10.1992 № 2707-XII, із змінами № 2468-IX від 28.07.2022. Основи законодавства України про охорону здоров'я (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1993, № 4, ст.19). Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 р. про реєстрацію, оцінку, дозвіл та обмеження хімічних речовин (REACH) створення Європейського агентства з хімічних речовин зі змінами до Директиви 1999/45/ЄС та про скасування Регламенту Ради (ЄС) № 793/93 та Регламенту Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директиви Ради 76/769/ЄЕС та Директив Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 93/105/ЄС та 2000/21/ЄС зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. ЗАКОН УКРАЇНИ Об охране труда (Ведомости Верховной Рады Украины (ВВР), 1992, № 49, ст.668) с изменениями.

15.2. Оцінка безпеки речовин

немає даних

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

EUN066 Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.
EUN211 Увага! Під час розпилення можуть утворюватися небезпечні респірабельні краплі. Не вдихати розпилений продукт або туман.
H220 Надзвичайно займистий газ.
H222 Надзвичайно займистий аерозоль.
H225 Дуже займиста рідина та її пара.
H226 Легкозаймиста рідина та її пара.
H229 Ємність під тиском. Може вибухнути під час нагрівання.
H280 Містить газ під тиском; може вибухати під час нагрівання.
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
H336 Може спричинити сонливість або запаморочення.
H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P101 Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.
P102 Зберігати в місці, недоступному для дітей.
P210 Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел запалювання. Не курити.
P211 Не розпилювати біля відкритого полум'я та іншого джерела запалювання.
P251 Не проколювати та не спалювати, навіть після використання.
P410+P412 Захищати від сонячного світла. Не допускати нагрівання вище 50 °C.

Інша важлива інформація про захист здоров'я людини

Продукт не можна використовувати для інших цілей, ніж зазначено у розділі 1, якщо це спеціально не затверджено виробником/імпортером. Користувач несе відповідальність за дотримання всіх відповідних правил охорони здоров'я.

Ключ до аббревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки

Аерозоль Легкозаймисті аерозолі та аерозолі
Вод. Хрон. Токс. Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для водних біоресурсів (хронічний)
ВТОМ-ОВ Хімічна продукція, яка проявляє вибірково токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу
дСдБ Хімічна продукція, яка є дуже стійкою і дуже біоаккумулятивною
дСдМ Хімічна продукція, яка є дуже стійкою і дуже мобільною
ЕС Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЕС Європейський Союз
ЛЗ Газ Легкозаймисті газ
ЛЗ Рід. Легкозаймисті рідини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025	Версія	2.0
Дата оновлення	17.07.2025		

ЛОС	Летких органічних сполук
ООН номер	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
Подр. Очей	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні подразнення органів зору
Подр. Шкіри	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
СБТ	Хімічна продукція, яка є стійкою, біоаккумулятивною і токсичною для довкілля
СМТ	Хімічна продукція, яка є стійкою, мобільною і токсичною для довкілля
Тиск Газ	Гази, які перебувають під тиском
Тиск Газ (охолоджений скраплений газ)	Газ під тиском: охолоджений зріджений газ
Тиск Газ (розчинений газ)	Газ під тиском: розчинений газ
Тиск Газ (скраплений газ)	Газ під тиском: зріджений газ
Тиск Газ (стиснений газ)	Газ під тиском: стиснутий газ
ADR	Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
BCF	Фактор біоконцентрації
CAS	Хімічна реферативна служба
CLP	Регламент (ЄС) № 1272/2008 про класифікацію, маркування та упаковку речовин та сумішей
EINECS	Європейський перелік існуючих комерційних хімічних речовин
EmS	План дій у надзвичайних ситуаціях
EuPCS	Європейська система категоризації виробів
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IBC	Міжнародний кодекс щодо будівництва й обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні речовини
ICAO	Міжнародна організація цивільної авіації
IMDG	Міжнародний морський кодекс щодо небезпечних вантажів
IMO	Міжнародна морська організація
INCI	Міжнародна номенклатура косметичних інгредієнтів
ISO	Міжнародна організація стандартизації
IUPAC	Міжнародний союз чистої та прикладної хімії
log Kow	Коефіцієнт поділу октанол/вода
OEL	Гранично допустимі впливи
ppm	Частин на мільйон
REACH	Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин
RID	Угода про перевезення небезпечних вантажів залізницею
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали

Навчальні посібники

Проінформуйте персонал про рекомендовані способи використання, обов'язкові засоби захисту, надання першої допомоги та заборонені способи поводження з продуктом.

Рекомендовані обмеження використання

немає даних

Інформація про джерела даних, що використовуються для створення паспорту безпеки

РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1907/2006 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ (REACH) зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. Дані від виробника речовини /суміші, за наявності - інформація з реєстраційних досьє.

Зміни (яка інформація була додана, видалена чи змінена)

Версія 2.0 замінює версію SDS від 18.03.2025. Зміни було внесено в розділи 2, 11, 12, 13 та 16.

Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.

Повідомлення

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

РІТОН Засіб для оброблення зовнішніх поверхонь Перетворювач іржі

Дата створення	18.03.2025	Версія	2.0
Дата оновлення	17.07.2025		

Паспорт безпеки містить інформацію, спрямовану на забезпечення безпеки та охорони праці на виробництві й охорони навколишнього середовища. Надана інформація відповідає поточному статусу знань і досвіду та відповідає чинним законодавчим нормам. Інформація не має розумітися як гарантія придатності та зручності використання продукту для конкретного застосування.