

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## PITON Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

### РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компаній

#### 1.1. Ідентифікатор продукту

PITON Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом  
суміш

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

Мастило проникаюче з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" для розблокування заржавілих та прикипілих металевих різьбових з'єднань: болти, гайки, дверні петлі, механізми замків тощо. Проникає у важкодоступні місця, змащую деталь і забезпечує антикорозійний захист. Відновлює працездатність рухливих металевих вузлів. Завдяки дисульфіду молібдену і графіту у складі, зберігає змащувальні властивості навіть, коли мастило випаровувалося з поверхні. Утворює на поверхні водовідштовхувальну плівку, яка захищає оброблений елемент від повторного виникнення іржі та запобігає його зносу

**Використовується суміш, яка не рекомендується**

немає даних

#### 1.3. Детальна інформація про постачальників, з паспорту безпеки

##### Виробник

Назва або торгове найменування

"NEWTON-PROMSERVICE" LLC

Адреса

Чичибабіна 9 ,кв.110, Харків, 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, H229, H222

Аспір. 1, H304

Подр. Шкіри 2, H315

BTOM-OB 3, H336

Репр. 2, H361f

BTOM-XB 2, H373

Вод. Хрон. Toks. 2, H411

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

##### Найбільш серйозні несприятливі фізико-хімічні впливи

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

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

Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі. Існує ймовірність негативного впливу на здатність до зачаття. Може спричинити сонливість або запаморочення. Спричиняє подразнення шкіри. Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи. Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

#### 2.2. Елементи маркування

##### Піктограма небезпеки



##### Слово, яке означає ступінь небезпеки

Небезпечно

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

### Небезпечні речовини

н-гексан

### Позначення небезпеки

H222	Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.
H229	Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення.
H361f	Існує ймовірність негативного впливу на здатність до зачаття.
H373	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

### Застереження

P102	Берегти від дітей.
P210	Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню і гарячих поверхонь. Не палити.
P211	НЕ розплюювати проти відкритого полум'я або інших джерел вогню.
P251	Не протикати та не спалювати після використання.
P410+P412	Захищайте від сонячних променів. Уникайте впливу температури, що перевищує 50 °C.
P501	Утилізуйте вміст/ контейнер передавши особі, уповноваженій утилізувати відходи, або повернувші постачальнику.

Щільність

0,80 г/см<sup>3</sup> за 20 °C

Гранічне значення ЛОС

кат. А (h) SB: 750 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.

## 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.
Покажчик: 601-003-00 -5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	пропан	<40	Тиск Газ, ЛЗ Газ 1, H220	2
Покажчик: 601-037-00 -0 CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6	н-гексан	<24	ЛЗ Рід. 2, H225 Аспір. 1, H304 Подр. Шкіри 2, H315 ВТОМ-ОВ 3, H336 Репр. 2 (**), H361f ВТОМ-ХВ 2 (**), H373 Вод. Хрон. Токс. 2, H411 Специфічний ліміт концентрації: ВТОМ-ХВ 2, H373: C ≥ 5 %	3
Покажчик: 601-004-00 -0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	бутан	<20	Тиск Газ, ЛЗ Газ 1, H220	1, 2, 3

### Примітки

\*\* не можливо вилучити інший шлях експозиції

\*\*\* токсичність для репродукції: додаткові букви специфікують, чи може відбутися пошкодження плоду (d), або пошкодження репродуктивних здібностей (f)

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

- Примітка С: Деякі органічні хімічні речовини можуть надаватися на ринку як у певній ізомерній формі, так і у вигляді суміші декількох ізомерів. У таких випадках постачальник повинен вказати у попереджувальному маркуванні, чи являється хімічна речовина певним ізомером або сумішшю ізомерів.
- Примітка U: Для газів, які надаються на ринку, повинна бути проведена класифікація небезпеки за класом небезпеки «Гази, які знаходяться 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 небезпеку подано в розділі 16.

## РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

### 4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Не проводьте штучне дихання без засобів особистої безпеки (напр. маски). Якщо проявляються будь-які проблеми зі здоров'ям або в разі виникнення питань, зверніться до лікаря та покажіть йому інформацію з цього паспорта безпеки.

#### Внаслідок вдихання

Подайте про власну безпеку, не дозволяйте постраждалій людині пересуватися! Негайно обмежте вплив; перенесіть постраждалу людину на свіже повітря. Остерігайтесь забрудненого одягу. Залежно від ситуації, викличте медичну службу порятунку та забезпечте медичне лікування, враховуючи часту потребу в подальшому спостереженні не менше ніж 24 години.

#### Якщо на шкірі

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

#### У випадку потрапляння у очі

Негайно промийте очі потоком проточеної 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

Якщо постраждала людина блює, переконайтесь, що ви не вдихаєте блювоту (оскільки існує небезпека пошкодження легенів після вдихання цих рідин у дихальні шляхи навіть у незначній кількості). Забезпечте медичне лікування, враховуючи часту потребу в подальшому спостереженні протягом принаймні 24 годин. Візьміть із собою оригінальний контейнер з етикеткою та паспортом безпеки відповідної речовини.

### 4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

#### Внаслідок вдихання

Кашель, головний біль. Може спричинити сонливість або запаморочення.

#### Якщо на шкірі

Спричиняє подразнення шкіри.

#### У випадку потрапляння у очі

В разі потрапляння в очі може спричинити подразнення.

#### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення 06.07.2023  
Дата оновлення

Версія 3.0

### 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. Надзвичайно легкозаймистий аерозоль. Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні. Видаліть усі джерела зайнання. 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 навколошнього середовища

Не допускайте потрапляння до стоків. Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

### 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 зайнання. 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. Перш ніж використовувати, отримати спеціальні інструкції. Не протикати та не спалювати після використання. Ретельно вимийте руки та відкриті частини тіла після обробки. Перш ніж використовувати, ознайомитися з усіма інструкціями з безпеки. Застосовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я. Уникати потрапляння в навколошнє середовище.

### 7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

Зберігати в щільно закритих контейнерах у холодних, сухих і добре провітрюваних приміщеннях, призначених для цієї мети. Тримати закритим. Берегти від сонячного випромінювання. Зберігати контейнер щільно закритим. Не застосовувати під впливом температур понад 50 °C.

Вміст	Тип упаковки	Матеріал упаковки
500 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 14.07.2020 № 1596 (Із змінами № 1715 від 10.08.2021)

Назва речовини (компоненту)	Тип	Значення	Примітка
Гексан (CAS: 110-54-3)	ГДК	300 мг/м <sup>3</sup>	пари
Бутан (CAS: 106-97-8)	ГДК	300 мг/м <sup>3</sup>	пари

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

### 8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони здоров'я на робочому місці та особливо щодо доброї вентиляції. Цього можна досягти лише місцевим відсмоктуванням або ефективною загальною вентиляцією. Якщо в цьому режимі неможливо дотримуватися допустимих впливів, необхідно використовувати відповідний захист дихальних шляхів. 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. Вибираючи відповідну товщину, матеріал та проникність рукавичок, дотримуйтесь рекомендацій конкретного виробника. Дотримуйтесь інших рекомендацій виробника. Інший захист: захисний робочий одяг. Забруднену шкіру слід ретельно промити.

#### Захист органів дихання

Респіратор.

#### Термічна небезпека

Дані недоступні.

#### Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони навколошнього середовища, див. розділ 6.2. Пролиту речовину зібрати.

## 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 замання	дані недоступні
Температура самозаймання	дані недоступні
Температура розпаду	дані недоступні
pH	дані недоступні
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	0,80 г/см <sup>3</sup> за 20 °C
Відносна щільність пари	дані недоступні
Характеристики частинок	дані недоступні

### 9.2. Інші відомості

Границє значення ЛОС кат. A (h) SB: 750 г/л

## РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

### 10.1. Реакційна здатність

немає даних

### 10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальніх умов.

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

### 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: Токсикологічні дані

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

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

#### Гостра токсичність

немає даних

#### Хімічний опік/подразнення шкіри

Спричиняє подразнення шкіри.

#### Важке ушкодження/подразнення очей

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

#### Небезпека сенсибілізації дихальних шляхів і шкіри

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

#### Мутагенність зародкових клітин

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

#### Канцерогенність

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

#### Токсичний вплив на репродуктивну функцію

Існує ймовірність негативного впливу на здатність до зачаття.

#### Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

Може спричинити сонливість або запаморочення.

#### Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

#### Небезпека вдихання

Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи.

### 11.2. Інформація про 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.

## РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

### 12.1. Токсичність

Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

### 12.2. Стійкість і розщеплення

немає даних

### 12.3. Показник потенціалу біоакумуляції

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

Дані недоступні.

### 12.4. Мобільність в ґрунті

Дані недоступні.

### 12.5. Результати оцінки та СБТ або дСдБ

Продукт не містить речовини, яка відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.

### 12.6. Властивості, що викликають порушення діяльності ендокринної системи

Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

### 12.7. Інші шкідливі впливи

Дані недоступні.

## РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

### 13.1. Методи очистки відходів

Небезпека забруднення навколишнього середовища; утилізуйте відходи відповідно до місцевих та/або національних норм. Дійте відповідно до чинного регламенту щодо утилізації відходів. Будь-який невикористаний продукт і забруднену упаковку слід помістити в марковані контейнери для збору відходів та віддати на утилізацію особі, уповноваженій на вивезення відходів (спеціалізований 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(и) небезпеки під час транспортування

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

немає даних

### 14.7. Морський масовий транспорт відповідно до документів IMO

не є актуальним

### Додаткові рекомендації

Ідентифікаційний номер небезпеки

ООН номер

Код класифікації

Знаки безпеки

1950  
5F

шкідливо для довкілля



# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

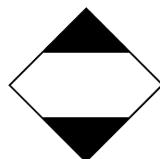
Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
Дата оновлення			

### 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)

### 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 W 14

завантаження, вивантаження та CW 9, CW 12  
поводження

### Повітряний транспорт - ICAO/IATA

Інструкція з упаковки для обмеженої Y203  
кількості

Інструкція з упаковки для пасажира 203

Інструкція з упаковки вантажу 203

### Морський транспорт - IMDG

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

MFAG 620

## 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 (ЄЕС) № 793/93 та Регламенту Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директиви Ради 76/769/ЄЕС та Директиви Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 93/105/ЕС та 2000/21/ЕС зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. ЗАКОН УКРАЇНИ Об охороне труда (Ведомости Верховной Рады Украины (ВВР), 1992, № 49, ст.668) с изменениями.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## PITON Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення

06.07.2023

Дата оновлення

Версія

3.0

### 15.2. Оцінка безпеки речовин

немає даних

### РОЗДІЛ 16: Інші відомості

#### Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

H220	Надзвичайно легкозаймистий газ.
H222	Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.
H225	Дуже легкозаймиста рідина та її пари.
H229	Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення.
H361f	Існує ймовірність негативного впливу на здатність до зачаття.
H373	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

#### Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P102	Берегти від дітей.
P210	Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню і гарячих поверхонь. Не палити.
P211	НЕ розпилювати проти відкритого полум'я або інших джерел вогню.
P251	Не протикати та не спалювати після використання.
P410+P412	Захищайте від сонячних променів. Уникайте впливу температури, що перевищує 50 °C.
P501	Утилізуйте вміст/ контейнер передавши особі, уповноваженій утилізувати відходи, або повернувші постачальнику.

#### 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 абревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки

ADR	Європейська 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
PBT	Стійкий, біоакумулятивний і токсичний
ppm	Частин на мільйон
Press. Gas (Comp.)	Газ під тиском: стиснутий газ
Press. Gas (Diss.)	Газ під тиском: розчинений газ

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

## РІТОН Мастило з перетворювачем іржі "Рідкий ключ" з графітом

Дата створення	06.07.2023	Версія	3.0
----------------	------------	--------	-----

Press. Gas (Liq.)	Газ під тиском: зріджений газ
Press. Gas (Ref. Liq.)	Газ під тиском: охолоджений зріджений газ
REACH	Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин
RID	Угода про перевезення небезпечних вантажів залізницею
UN	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали
дСДБ	Дуже стіккий і дуже біоакумулятивний
ЕС	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЕС	Європейський Союз
ЛОС	Летких органічних сполук
Аерозоль	Аерозоль
Аспір.	Небезпека вдихання
Вод. Хрон. Токс.	Небезпечний для водного середовища (хронічний)
ВТОМ-ОВ	Специфічна токсичність органа-мішенні - одноразовий вплив
ВТОМ-ХВ	Специфічна токсичність органа-мішенні - багаторазовий вплив
ЛЗ Газ	Займистий газ
ЛЗ Рід.	Легкозаймиста рідина
Подр. Шкіри	Подразнення шкіри
Репр.	Токсичність для репродукції
Тиск Газ	Гази під тиском

### 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 паспорта 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 3.0 замінює версію SDS від 19.09.2023. Зміни було внесено в розділи 2 та 16.

### Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.

### Повідомлення

Паспорт безпеки містить інформацію, спрямовану на забезпечення безпеки та охорони праці на виробництві й охорони навколошнього 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.