

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компаній

- 1.1. Ідентифікатор продукту** Універсальний газ
Речовина / суміш суміш
- 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**
Цільове використання суміші
Універсальний зріджений газ в одноразовому балоні. Забезпечує отримання стабільного полум'я високої температури. Застосовується протягом всього року з усіма типами газових приладів, оснащених відповідним газовим цанговим посадковим місцем: портативні газові плити, горілки, паяльні лампи, обігрівачі та ін.
- 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 ТОВ ТЕХНІЧНІ СПРЕЇ
Адреса Україна 77504 м.Долина Івано-франківська обл., проспект Незалежності 20
Телефон 0800-31-34-85
- 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
Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 суміш не класифікується як небезпечна.
- 2.2. Елементи маркування**
Піктограма небезпеки
- 
- Позначення небезпеки**
H220 Надзвичайно легкозаймистий газ.
- Застереження**
P101 Якщо необхідно звернутися до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку з маркуванням.
P102 Берегти від дітей.
P280 Носити захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя.
P301+P330+P331 ЯКЩО ПРОКОВТНУЛИ: прополоскати рот. НЕ викликати блювоту.
P303+P361+P353 ЯКЩО НА ШКІРІ: (або волоссі): негайно зніміть весь забруднений одяг. Промийте шкіру водою або під душем.
P305+P351+P338 У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: Протягом декількох хвилин ретельно промити водою. Якщо є контактні лінзи, зняти у разі можливості. Продовжувати промивати.
P310 Негайно зателефонуйте до лікаря.
P501 Утилізуйте вміст/ контейнер передавши особі, уповноваженій утилізувати відходи, або повернувши постачальнику.
- 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.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

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: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	пропан	≤65	ЛЗ Газ 1, H220 Тиск Газ (Зріджений газ), H280	3
Показчик: 601-004-01-8 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	бутан	≤35	ЛЗ Газ 1, H220 Тиск Газ (Зріджений газ), H280 Мутаг. 1B, H340 Канц. 1A, H350	1, 2, 3, 4, 5

Примітки

- Примітка C: 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 S: Для цієї хімічної речовини може не застосовуватись вимога щодо нанесення попереджувального маркування.*
- 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.*
- Вживання речовини обмежено Додатком XVII Регламенту REACH*

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

Подбайте про власну безпеку. 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.

Якщо на шкірі

Зніміть забруднений одяг.

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.

Внаслідок проковтування

Прополощіть рот чистою водою. У разі виникнення питань зверніться по медичну допомогу.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Внаслідок вдихання

Не очікується.

Якщо на шкірі

Не очікується.

У випадку потрапляння у очі

Не очікується.

Внаслідок проковтування

Не очікується.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Розмістити компоненти пожежогасіння до місця пожежі.

Невідповідні засоби пожежогасіння

немає даних

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) зі стійкими до хімічних речовин рукавичками. Використовуйте автономний дихальний апарат і повністю закритий захисний одяг.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8.

6.2. Заходи з охорони навколишнього середовища

Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищення

Після видалення продукту промийте забруднену ділянку великою кількістю води.

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 концентраціях, що перевищують межі допустимих впливів. 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.

Вміст	Тип упаковки	Матеріал упаковки
400 мл	посудина високого тиску / газова посудина	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 (компонента)	Тип	Значення
Бутан (CAS: 106–97–8)	ГДК	300 мг/м³

Примітки

Пари.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

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

Не потрібно.

Захист шкіри

Захист рук: Захисні рукавички, стійкі до продукту. Використовуйте захисні рукавички під час тривалого чи неодноразового використання.

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.

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	безбарвний
Запах	характеристика
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	526,9 г/см ³ за 15 °C
Відносна щільність пари	дані недоступні
Характеристики частинок	дані недоступні

9.2. Інші відомості

Граничне значення ЛОС	кат. В (e) : 840 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.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
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.

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 інгаляційних отруєнь, залежно від рівня концентрації та часу впливу. Токсикологічних даних щодо суміші немає.

Гостра токсичність

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Хімічний опік/подразнення шкіри

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Важке ушкодження/подразнення очей

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Мутагенність зародкових клітин

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Канцерогенність

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Токсичний вплив на репродуктивну функцію

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

Небезпека вдихання

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

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

Немає даних для суміші та для складників. На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано.

12.2. Стійкість і розщеплення

Немає даних для суміші та для складників.

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Немає даних для суміші та для складників.

12.4. Мобільність в ґрунті

Немає даних для суміші та для складників.

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

Немає даних.

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 (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.

01 00 00 Відходи, що утворюються при розвідці родовищ, шахтному і кар'єрному видобуванні корисних копалин, їх фізичному та хімічному переробленні

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

14.1. Номер ООН або інший ID номер

UN 2037

14.2. Власне транспортне найменування ООН

ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ , неснабженныевыпускным устройством, непригодныедля повторного использования

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

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

Додаткові рекомендації

Ідентифікаційний номер небезпеки
ООН номер
Код класифікації
Знаки безпеки

2037

5TOC
2.3+5.1+8



Автомобільний транспорт - ADR

Спеціальне регулювання 303, 327, 344
Обмежена кількість 120 ml
Виключені кількості E0

Упаковка

Інструкції з упаковки P003, LP200
Спеціальне положення для упаковки PP17, PP96, RR6, L2
Положення про змішану упаковку MP9
Категорія транспортування 1
Код обмеження на перевезення в тунелях (D)

Спеціальне регулювання для

завантаження, вивантаження та поведження CV9, CV12

Залізничний транспорт - RID

Спеціальне регулювання 303, 327, 344
Виключені кількості E0

Упаковка

Інструкції з упаковки P003, LP200
Спеціальне положення для упаковки PP17, PP96, RR6, L2
Положення про змішану упаковку MP9
Категорія транспортування 1

Спеціальне регулювання для

завантаження, вивантаження та поведження CW9, CW12

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. 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 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 охороне труда (Ведомости Верховной Рады Украины (ВВР), 1992, № 49, ст.668) с изменениями.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення
Дата оновлення

30.03.2023

Версія

1.0

Обмеження відповідно до XVII Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами

бутан

Обмеження	Умови обмеження
29	Без шкоди для інших частин цього Додатка до записів 28-30 застосовується таке: 1. Не можна розміщувати на ринку або використовувати, - як речовини, - як складові інших речовин або - у сумішах для постачання широкій громадськості, коли індивідуальна концентрація речовини або суміші дорівнює або перевищує: - або відповідну граничну межу концентрації, визначеної у частині 3 Додатка VI до Регламенту (ЄС) № 1272/2008, або, - відповідну межу загальної концентрації, визначеної у частині 3 Додатка I до Регламенту (ЄС) № 1272/2008. Без шкоди застосуванню інших положень Співтовариства про класифікацію, упаковку та маркування речовин і сумішей, постачальник перед розміщенням на ринку має забезпечити, щоб упаковка таких речовин і сумішей мала помітне, розбірливе та стійке до стирання позначення: «Обмежено лише для професійних користувачів». 2. Проте пункт 1 не поширюється на: (а) лікарські або ветеринарні продукти, визначені Директивою 2001/82/ЄС та Директивою 2001/83/ЄС; (b) косметичні товари, визначені Директивою 76/768/ЄЕС; (c) такі види палива та нафтопродуктів: - палива для двигунів, на які поширюється дія Директиви 98/70/Є, - продукти з мінеральних масел, призначені для використання як паливо в пересувних або стаціонарних сміттєспалювальних установках, - паливо, що продається в закритих системах (наприклад, пляшки з рідким газом); (d) фарби художників, на які поширюється Регламент (ЄС) № 1272/2008; , (e) речовини, перелічені в додатку 11, стовпчик 1, для застосувань або використання, перелічених у додатку 11, стовпчик 2. Якщо дата визначена у стовпчику 2 додатка 11, відхилення застосовується до зазначеної дати. f) засоби, до котрих відноситься постанова (ЄС) 2017/745.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

бутан

Обмеження	Умови обмеження
28	Без шкоди для інших частин цього Додатка до записів 28-30 застосовується таке: 1. Не можна розміщувати на ринку або використовувати, - як речовини, - як складові інших речовин або - у сумішах для постачання широкій громадськості, коли індивідуальна концентрація речовини або суміші дорівнює або перевищує: - або відповідну граничну межу концентрації, визначеної у частині 3 Додатка VI до Регламенту (ЄС) № 1272/2008, або, - відповідну межу загальної концентрації, визначеної у частині 3 Додатка I до Регламенту (ЄС) № 1272/2008. Без шкоди застосуванню інших положень Співтовариства про класифікацію, упаковку та маркування речовин і сумішей, постачальник перед розміщенням на ринку має забезпечити, щоб упаковка таких речовин і сумішей мала помітне, розбірливе та стійке до стирання позначення: «Обмежено лише для професійних користувачів». 2. Проте пункт 1 не поширюється на: (а) лікарські або ветеринарні продукти, визначені Директивою 2001/82/ЄС та Директивою 2001/83/ЄС; (b) косметичні товари, визначені Директивою 76/768/ЄЕС; (c) такі види палива та нафтопродуктів: - палива для двигунів, на які поширюється дія Директиви 98/70/Є, - продукти з мінеральних масел, призначені для використання як паливо в пересувних або стаціонарних сміттєспалювальних установках, - паливо, що продається в закритих системах (наприклад, пляшки з рідким газом); (d) фарби художників, на які поширюється Регламент (ЄС) № 1272/2008; , (e) речовини, перелічені в додатку 11, стовпчик 1, для застосувань або використання, перелічених у додатку 11, стовпчик 2. Якщо дата визначена у стовпчику 2 додатка 11, відхилення застосовується до зазначеної дати. f) засоби, до котрих відноситься постанова (ЄС) 2017/745.

15.2. Оцінка безпеки речовин

немає даних

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

H220	Надзвичайно легкозаймистий газ.
H280	Містить газ під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H340	Може спричинити генетичні дефекти.
H350	Може спричинити рак.

Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P101	Якщо необхідно звернутися до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку з маркуванням.
P102	Берегти від дітей.
P280	Носити захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя.
P301+P330+P331	ЯКЩО ПРОКОВТНУЛИ: прополоскати рот. НЕ викликати блювоту.
P303+P361+P353	ЯКЩО НА ШКІРІ: (або волосі): негайно зніміть весь забруднений одяг. Промийте шкіру водою або під душем.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

P305+P351+P338

У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: Протягом декількох хвилин ретельно промити водою. Якщо є контактні лінзи, зняти у разі можливості. Продовжувати промивати.

P310

Негайно зателефонуйте до лікаря.

P501

Утилізуйте вміст/ контейнер передавши особі, уповноваженій утилізувати відходи, або повернувши 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 аббревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки

дСдБ	Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
ЄС	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЄС	Європейський Союз
Канц.	Канцерогенність
ЛЗ Газ	Займистий газ
ЛОС	Летких органічних сполук
Мутаг.	Мутагенність ембріональних клітин
Тиск Газ	Гази під тиском
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, біоаккумулятивний і токсичний
ppm	Частин на мільйон
Press. Gas (Comp.)	Газ під тиском: стиснутий газ
Press. Gas (Diss.)	Газ під тиском: розчинений газ
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

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

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Універсальний газ

Дата створення	30.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

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 дос'є.

Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.

Повідомлення

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.