



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

РОЗДІЛ 1. Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

- 1.1. Ідентифікатори хімічної продукції** Atlas ZW 330
Речовина / суміш суміш
- 1.2. Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані види використання**
Цільове використання суміші
Вирівнюючий розчин Розчин для виготовлення підлогових підкладок
Використовується суміш, яка не рекомендується
Продукт не слід застосовувати іншими способами, відмінними від тих, про які йдеться у розділі 1.
- 1.3. Інформація про постачальника паспорту безпечності хімічної продукції**
Виробник
Назва або торгове найменування ATLAS sp. z o.o.
Адреса ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421
Польща
Рег. № ПДВ PL9471936467
Телефон +48 42 631 88 00
Ел. пошта msds@atlas.com.pl
Веб-адреса www.atlas.com.pl
- Компетентна особа, відповідальна за паспорт безпеки**
Назва ATLAS sp. z o.o.
Ел. пошта msds@atlas.com.pl
- 1.4. Телефонний номер екстреного зв'язку**
112 - номер екстреної служби
+48 800 168 083 - телефон ATLAS INFOLINE, працює з понеділка по п'ятницю з 8:00 до 16:00, машина відповідає на іншу інформацію.

РОЗДІЛ 2. Ідентифікація небезпеки

- 2.1. Класифікація небезпечності хімічної продукції**
Класифікація суміші відповідно до Додаток I до Технічного регламенту
Суміш класифікується як небезпечна.

Подр. Шкіри 2, H315
Шкіри Сенс. 1, H317
Пошк. Очей 1, H318
ВТОМ-ОВ 3, H335

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

Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Спричиняє подразнення шкіри. Спричиняє серйозне пошкодження очей. Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

- 2.2. Елементи інформації про небезпеку**
Піктограма небезпеки



Слово, яке означає ступінь небезпеки

Небезпека

Небезпечні речовини

Портландцементний клінкер
пил від виробництва портландцементу

Позначення небезпеки

H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

Застереження

P102	Зберігати в місці, недоступному для дітей.
P261	Уникати вдихання пил.
P280	Надягнути захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя.
P303+P361+P353	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: (або волосся): Терміново зняти увесь забруднений одяг. Промити шкіру водою або під душем.
P305+P351+P338	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
P333+P313	У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд.
P501	Утилізувати вміст / упаковку належним чином розмічені контейнери для вибіркового збору відходів, спорожнені уповноваженою компанією.

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. Склад/інформація про компоненти

3.2. Суміші

Хімічна характеристика

Суміш речовин і добавок, зазначених нижче.

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

Ідентифікаційні номери	Назва речовини	Вміст у % ваги	Класифікація згідно до Додаток I до Технічного регламенту	Прим.
CAS: 65997-15-1 ЄС: 266-043-4	Портландцементний клінкер	15-30	Подр. Шкіри 2, H315 Шкіри Сенс. 1, H317 Пошк. Очей 1, H318 ВТОМ-ОВ 3, H335	
CAS: 68475-76-3 ЄС: 270-659-9 Реєстраційний №: 01-2119486767-17-0066	пил від виробництва портландцементу	0,1-0,3	Подр. Шкіри 2, H315 Шкіри Сенс. 1, H317 Пошк. Очей 1, H318 ВТОМ-ОВ 3, H335	

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

РОЗДІЛ 4. Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів 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 паспорта безпеки. Якщо людина знепритомніла, надайте їй стабілізованого (стійкого бічного) положення, зі злегка поверненою в бік головою, і переконайтесь, що дихальні шляхи вільні; ніколи не викликайте блювоту. Якщо людина блює сама, переконайтесь, що блювота не вдихається. В умовах загрози життю в першу чергу забезпечте реанімацію постраждалої людини та забезпечте медичну допомогу. Затримка дихання - негайно забезпечте штучне дихання. Зупинка серця - негайно зробіть непрямий масаж серця.

При вдиханні

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

При контакті зі шкірою

Зніміть забруднений одяг. Промийте уражену ділянку великою кількістю води, по можливості теплою. Мило, мильний розчин або шампунь слід використовувати тоді, коли немає травм шкіри. Забезпечте медичне лікування, якщо зберігається подразнення шкіри.



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

При контакті з очима

Не розтирайте очі - це може призвести до механічного пошкодження рогівки. негайно промийте очі потоком проточної води, відкрийте повіки (також застосуйте силу, якщо потрібно); негайно зніміть контактні лінзи, якщо вони є. У жодному разі не проводити нейтралізацію! Промивання слід виконувати протягом 10-30 хвилин від внутрішнього до зовнішнього куточка очей, аби переконатися, що інше око не задіяне. Залежно від ситуації, викличте медичну службу порятунку або якомога швидше забезпечте медичне лікування. Кожного потрібно направити на лікування, навіть якщо він постраждав незначно.

При проковтуванні

Прополощіть рот водою і дайте 0,2-0,5 л води. Забезпечте медичне лікування, якщо у людини є якісь проблеми зі здоров'ям.

4.2. Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

При вдиханні

Вдихання пилу може спричинити пошкодження дихальної системи. Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

При контакті зі шкірою

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

При контакті з очима

Спричиняє серйозне пошкодження очей.

При проковтуванні

Може статися пошкодження системи травлення.

4.3. Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5. Заходи пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

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

Невідповідні засоби пожежогасіння

Вода - компактний струмінь.

5.2. Специфічна небезпечність хімічної продукції

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. Рекомендації для пожежників

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

РОЗДІЛ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду

6.1. Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації

Для роботи використовуйте засоби індивідуального захисту. Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8. Не вдихати пил. Запобігайте контакту зі шкірою та очима.

6.2. Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

6.3. Методи і матеріали для стримування та очищення

Розмістіть продукт механічно відповідним чином. Утилізуйте зібраний матеріал згідно з інструкціями, наведеними в розділі 13.

6.4. Посилання на інші розділи

Див. розділи 7, 8 та 13.



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

РОЗДІЛ 7. Поводження та зберігання

7.1. Застереження щодо безпечного поведіння

Не вдихати пил. Запобігайте контакту зі шкірою та очима. Забруднений речовиною робочий одяг заборонено виносити за межі робочого місця. Ретельно вимийте руки та відкриті частини тіла після обробки. Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентиляваному місці. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю

Зберігати у закритій оригінальній та маркованій упаковці в сухих, прохолодних та добре провітрюваних приміщеннях, бажано на піддонах, не піддавати безпосередньому впливу сонячне світло. Зберігати подалі від несумісних матеріалів, напоїв та їжі. Захистіть від вологи - продукт незворотній затвердіння під впливом вологи. Мішки слід складати один на одного для стабільності. За вищевказаних умов ніхто не відомий несприятливій взаємодії.

7.3. Специфічні кінцеві види використання

немає даних

РОЗДІЛ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

8.1. Параметри контролю

Суміш містить речовини, для яких встановлено гранично допустимий вплив на робочому місці.

8.2. Контроль впливу

Зніміть забруднений одяг і промийте перед повторним використанням. 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

Захисні окуляри або щиток-маска (виходячи з характеру виконуваних робіт).

Захист шкіри

Захист рук: Захисні рукавички, стійкі до продукту. Вибираючи відповідну товщину, матеріал та проникність рукавичок, дотримуйтесь рекомендацій конкретного виробника. При виборі рукавичок враховуйте властивості продукту та тривалість впливу. Замініть рукавиці при перших слідах зношення або пошкодження. Дотримуйтесь інших рекомендацій виробника. Інший захист: захисний робочий одяг. Забруднену шкіру слід ретельно промити.

Захист органів дихання

Використовуйте маску з протипиловим фільтром в разі перевищення меж експозиції речовин або в місцях недостатньої вентиляції.

Термічна небезпека

Дані недоступні.

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

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

РОЗДІЛ 9. Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Агрегатний стан	твердий
Фарба	дані недоступні
Запах	дані недоступні
Температура плавлення/замерзання	дані недоступні
Температура кипіння, початкова температура випаровування, діапазон температур кипіння	дані недоступні
Займистість	не займистий
Верхня та/або нижня межі вибуховості або поширення полум'я	дані недоступні
Точка спалаху	дані недоступні



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

Температура самозаймання	дані недоступні
Температура розкладання	дані недоступні
pH	10-11 (нерозбавлений)
Портландцементний клінкер (CAS: 65997-15-1)	11-13,5 (50% рішення за 20 °C)
Кінематична в'язкість	дані недоступні
Розчинність у воді	дані недоступні
Коефіцієнт розподілу «н-октанол/вода» (значення log)	дані недоступні
Тиск пари	дані недоступні
Густина та/або відносна густина	
Щільність	1,4-1,8 г/см³
Портландцементний клінкер (CAS: 65997-15-1)	2,75-3,20 г/см³ за 20 °C
Відносна густина пари	дані недоступні
Характеристика частинок	дані недоступні
дані недоступні	

9.2. Інша інформація

немає даних

РОЗДІЛ 10. Стабільність та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

немає даних

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальних умов.

10.3. Можливість виникнення небезпечних реакцій

Невідомо.

10.4. Умови, які слід уникати

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 розкладу

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. Токсикологічна інформація

11.1. Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації

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

Спричиняє подразнення шкіри. Немає даних для складників суміші.

Важке ушкодження/подразнення очей

Спричиняє серйозне пошкодження очей. Немає даних для складників суміші.

Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Немає даних для складників суміші.

Мутагенність зародкових клітин

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



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

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

Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Немає даних для складників суміші.

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.

11.2. Інформація про інші небезпеки

Властивості руйнівників 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.

Інші відомості

немає даних

РОЗДІЛ 12. Інформація щодо впливу на довкілля

12.1. Токсичність для довкілля

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

12.2. Стійкість і здатність до розкладу

Немає даних для суміші та для складників.

12.3. Біоаккумулятивний потенціал

Немає даних для суміші та для складників.

12.4. Мобільність у ґрунті

Немає даних для суміші та для складників.

12.5. Результати оцінки СБТ та 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 руйнівників 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 негативні ефекти

Дані недоступні.

РОЗДІЛ 13. Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1. Методи оброблення 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.



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

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. Інформація щодо транспортування

14.1. Номер ООН

не підпадає під дію транспортних норм

14.2. Належне транспортне найменування

не є актуальним

14.3. Транспортні класи небезпечності

не є актуальним

14.4. Група упаковки

не є актуальним

14.5. Небезпеки для довкілля

не є актуальним

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Посилання в розділах 4 - 8.

14.7. Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО

не є актуальним

РОЗДІЛ 15. Інформація щодо законодавства

15.1. Нормативно-правові акти у сфері забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля, під сферу дії яких підпадає хімічна продукція

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

15.2. Оцінка безпечності хімічної речовини

немає даних

РОЗДІЛ 16. Інша інформація

Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P102	Зберігати в місці, недоступному для дітей.
P261	Уникати вдихання пил.
P280	Надягнути захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя.
P303+P361+P353	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: (або волосся): Терміново зняти увесь забруднений одяг. Промити шкіру водою або під душем.
P305+P351+P338	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
P333+P313	У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд.
P501	Утилізувати вміст / упаковку належним чином розмічені контейнери для вибіркового збору відходів, спорожнені уповноваженою компанією.



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

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

ADR	Угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів
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	Процедури реагування на надзвичайні ситуації для суден, що перевозять небезпечні вантажі
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 кодекс морського перевезення 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	Правила міжнародного перевезення небезпечних вантажів залізницею
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали
BTOM-OB	Хімічна продукція, яка проявляє вибіркову 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
ЄС	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЄС	Європейський Союз
ЛОС	Летких органічних сполук
ООН номер	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
Подр. Шкіри	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
Пошк. Очей	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження органів зору
СБТ	Хімічна продукція, яка є стійкою, біоаккумулятивною і токсичною для довкілля
СМТ	Хімічна продукція, яка є стійкою, мобільною і токсичною для довкілля
Шкіри Сенс.	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) на шкірі

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 дос'є.

Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.



ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

відповідно до Технічного регламенту від 23 липня 2024 р. № 847

Atlas ZW 330

Дата створення	14.11.2025	Версія	4.0
----------------	------------	--------	-----

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.