



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення	22.12.2022	Версія	1.2
Дата оновлення			

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компаній

- 1.1. Ідентифікатор продукту** Atlas Ultra Geoflex
Речовина/суміш суміш
- 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**
Цільове використання суміші
Розчин для склеювання керамічної облицювання.
Основне передбачуване використання
PC-CON-OTH
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 ATLAS sp. z o.o.
Адреса ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421
Польща
Рег. № ПДВ PL9471936467
Телефон +48 42 631 89 45
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 виклику**
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: Потенційні небезпеки

- 2.1. Класифікація речовини або суміші**
Класифікація суміші відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008
Суміш класифікується як небезпечна.
- Подр. Шкіри 2, H315
Шкіри Сенс. 1, H317
Пошк. Очей 1, H318
ВТОМ-ОВ 3, H335
- Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку подано в розділі 16.
- Найбільш серйозні негативні впливи на здоров'я людини та навколишнє середовище**
Спричиняє подразнення шкіри. Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Спричиняє серйозне пошкодження очей.
- 2.2. Елементи маркування**
Піктограма небезпеки
-
- Слово, яке означає ступінь небезпеки**
Небезпечно
- Позначення небезпеки**
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення	22.12.2022	Версія	1.2
Дата оновлення			

H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
Застереження	
P102	Берегти від дітей.
P261	Уникайте вдихання пил.
P280	Носити захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя.
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.
P333+P313	У разі виникнення подразнень шкіри або висипання на шкірі: звернутися за порадою до лікаря або за медичною допомогою.
P501	Утилізуйте вміст/ контейнер 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: Збірка / відомості про компоненти

3.2. Суміш

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 Регламент (ЄС) № 1272/2008	Прим.
CAS: 65997-15-1 ЄС: 266-043-4 Реєстраційний №: 02-2119682167-31-xxxx	Портландцементний клінкер	35-50	Подр. Шкіри 2, H315 Шкіри Сенс. 1, H317 Пошк. Очей 1, H318 ВТОМ-ОВ 3, H335	
CAS: 1305-62-0 ЄС: 215-137-3	гідроксид кальцію	0-2	Подр. Шкіри 2, H315 Пошк. Очей 1, H318 ВТОМ-ОВ 3, H335	
CAS: 68475-76-3 ЄС: 270-659-9	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 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. 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.

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.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення

22.12.2022

Дата оновлення

Версія

1.2

Якщо на шкірі

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.

У випадку потрапляння у очі

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.

Внаслідок проковтування

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

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Внаслідок вдихання

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

Якщо на шкірі

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

У випадку потрапляння у очі

Спричиняє серйозне пошкодження очей.

Внаслідок проковтування

Може статися пошкодження системи травлення.

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. 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

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 з охорони навколишнього середовища

Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

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 БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення

22.12.2022

Дата оновлення

Версія

1.2

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Запобігайте утворенню газів і парів у концентраціях, що перевищують межі допустимих впливів. Не вдихати пил. Запобігайте контакту зі шкірою та очима. Забруднений робочий одяг не надягати за межами робочого місця. Ретельно вимийте руки та відкриті частини тіла після обробки. Застосовувати 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 з урахуванням несумісності

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. Захистити від вологи - продукт незворотній затвердіння під впливом вологи. Мішки слід складати один на одного для стабільності. За вищевказаних умов ніхто не відомий несприятливі взаємодії.

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.

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

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. 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: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	твердий
Фарба	сірий, сірий
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	10-11 (нерозбавлений)
Портландцементний клінкер (CAS: 65997-15-1)	11-13,5 (50% рішення за 20 °C)



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення	22.12.2022	Версія	1.2
Дата оновлення			

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	1,4-1,6 г/см ³
Портландцементний клінкер (CAS: 65997-15-1)	2,75-3,20 г/см ³ за 20 °C
Відносна щільність пари	дані недоступні
Характеристики частинок	дані недоступні
Форма	порошок
дані недоступні	

9.2. Інші відомості

немає даних

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.

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 (ЄС) № 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.

Токсікологічних даних щодо суміші немає.

Гостра токсичність

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

Хімічний опік/подразнення шкіри

Спричиняє подразнення шкіри.

Важке ушкодження/подразнення очей

Спричиняє серйозне пошкодження очей.

Небезпека сенсibilізації дихальних шляхів і шкіри

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

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

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

Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

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



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення	22.12.2022	Версія	1.2
Дата оновлення			

Небезпека вдихання

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

11.2. Інформація про інші небезпеки

немає даних

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Гостра токсичність

12.2. Стійкість і розщеплення

немає даних

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

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 установках 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

не підпадає під дію транспортних норм

14.2. Власне транспортне найменування ООН

не є актуальним

14.3. Клас(и) небезпеки під час транспортування

не є актуальним

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 (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення

22.12.2022

Дата оновлення

Версія

1.2

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. ЗАКОН УКРАЇНИ - Про охорону атмосферного повітря від 16.10.1992 № 2707-XII, із змінами № 124-IX від 20.09.2019, ВВР, 2019, № 46, ст.295. Урядовий кур'єр on March 23, 2021 - № 55 - Про заходи щодо підвищення рівня хімічної безпеки на території України. 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 безпеки речовин

немає даних

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

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	Берегти від дітей.
P261	Уникайте вдихання пил.
P280	Носити захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя.
P303+P361+P353	ЯКЩО НА ШКІРІ: (або волоссі): негайно зніміть весь забруднений одяг. Промийте шкіру водою або під душем.
P333+P313	У разі виникнення подразнень шкіри або висипання на шкірі: звернутися за порадою до лікаря або за медичною допомогою.
P305+P351+P338	У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: Протягом декількох хвилин ретельно промити водою. Якщо є контактні лінзи, зняти у разі можливості. Продовжувати промивати.
P501	Утилізуйте вміст/ контейнер належним чином розмічені контейнери для вибіркового збору відходів, спорожнені уповноваженою компанією.

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	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
INCI	Міжнародна номенклатура косметичних інгредієнтів
ISO	Міжнародна організація стандартизації



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Atlas Ultra Geoflex

Дата створення

22.12.2022

Дата оновлення

Версія

1.2

IUPAC	Міжнародний союз чистої та прикладної хімії
log Kow	Коефіцієнт поділу октанол/вода
LZO	летких органічних сполук
MARPOL	Міжнародна конвенція із запобігання забрудненню моря з суден
OEL	Гранично допустимі впливи
PBT	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
ppm	Частин на мільйон
REACH	Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин
RID	Угода про перевезення небезпечних вантажів залізницею
UE	Європейський Союз
UN	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали
vPvB	Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
WE	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ВТОМ-ОВ	Специфічна токсичність органа-мішені - одноразовий вплив
Подр. Шкіри	Подразнення шкіри
Пошк. Очей	Серйозне пошкодження очей
Шкіри Сенс.	Шкірна чутливість

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 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.