



Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878
Дата випуску: 24.08.2023 дата оновлення: 17.08.2023 Замінює версію: 17.10.2022 версія: 1.1

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Найменування : Mould Clean
UFI : 9WKX-78A4-G001-3JK4
Код продукту : BDS001928AE
Розпорошувач : Аерозоль

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

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Основні категорії використання : Професійне використання
Використання речовини / суміші : Очищувачі – Інтенсивні

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

Постачальник

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11 - F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com - www.crcind.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Аерозоль, категорія 1 H222;H229
Гостра токсичність (оральний) Категорія 4 H302
Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2 H319
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Герметичний контейнер: може лопнути через спеку. Легкозаймисті аерозолі. Шкідливо при ковтанні. Викликає серйозне подразнення очей.

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Піктограми загроз (CLP) :



Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) :

вміст : Небезпека
Вказівки на небезпеку (CLP) : benzyl alcohol
H222 - Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.
H229 - Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H302 - Шкідливо при проковтуванні.
H319 - Спричиняє сильне подразнення очей.
Вказівки щодо безпеки (CLP) : P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці.
P210 - Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню, гарячих поверхонь та інших джерел

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

займання. Курити заборонено.
P211 - Не розпилювати на відкритий вогонь або інші джерела займання.
P251 - Не порушувати цілісності упаковки та не спалювати, навіть після використання.
P261 - Уникати вдихання парів/аерозолів.
P280 - Надягнути захисні рукавички/захисний одяг/засоби захисту очей/обличчя.
P312 - Звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря у разі поганого самопочуття.
P410+P412 - Захищати від сонячного світла. Не допускати нагрівання вище 50 °C.
P501 - Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у пункт збирання небезпечних відходів, відповідно до місцевих/регіональних/національних/міжнародних правил.

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1\%$ стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (EC) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (EC) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміш

| Ім'я | Ідентифікатор продукту | % | Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP] |
|----------------|---|---------|---|
| benzyl alcohol | CAS-№: 100-51-6 EC-№: 202-859-9 ІНДЕКС №: 603-057-00-5 Реєстраційний № REACH: 01-2119492630-38 | 25 – 50 | Acute Tox. 4 (Оральний), H302 (ATE=1230 мг / кг маси тіла) Acute Tox. 4 (вдихання:пилу,розпилу), H332 (ATE=4,178 мг / л/4 год) Eye Irrit. 2, H319 |

Продукт, на який поширюються Положення про класифікацію, маркування та пакування речовин і сумішей (CLP), стаття 1.1.3.7. Правила розкриття інформації про компоненти у цьому випадку змінюються.

Див. розшифровку характеристик безпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

| | |
|---|--|
| Загальна перша допомога | : зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання. Переконайтесь у тому, що медичні працівники знають про матеріал(и), які ви використовуєте, і здійснюють необхідні заходи для захисту від таких матеріалів. |
| Перша допомога після вдихання | : Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні. У разі розвитку ознак/симптомів звернутися до лікаря. |
| Перша допомога після контакту зі шкірою | : негайно промити зону контакту великою кількістю води. Звернутися до лікаря при поширенні подразнення. |
| Перша допомога після контакту з очима | : Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Якщо потерпілий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, коли це можливо легко зробити. Продовжити промивання. У разі, якщо подразнення очей не проходить, звернутися до лікаря. Звернутися до лікаря при поширенні подразнення. |
| Перша допомога після ковтання | : Прополоскати рот. зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання. |

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після контакту з очима : Подразнення очей.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Забезпечити загальні підтримуючі заходи і лікувати симптоматично. Тримати постраждалого під наглядом. Симптоми можуть з'явитися пізніше.

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння : Розбрикування води. Сухий порошок. Піна. Вуглекислий газ.
Невідповідні засоби пожежогасіння : Не застосовувати сильний потік води.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Пожежна небезпека : Легкозаймисті аерозолі.
Небезпека вибуху : Герметичний контейнер: може лопнути через спеку.
Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Під час пожежі можуть утворюватись гази, небезпечні для здоров'я.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Необхідні заходи у разі пожежогасіння : Прибрати контейнери із зони пожежі у тому випадку, якщо це можна зробити без ризику для здоров'я. Користуватись стандартними процедурами гасіння пожежі і брати до уваги ризики інших включених матеріалів.
Засоби протипожежного захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведіння у екстрених ситуаціях

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Засоби захисту : Користуйтесь належним захисним спорядженням та одягом під час очистки території.
Плани надзвичайних заходів : Провірити область, де сталося розливання. Не піддавати впливу відкритого полум'я, іскор і паління. Уникати контакту зі шкірою та очима.

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.
Плани надзвичайних заходів : Віддалити зайвий персонал. Провірити приміщення.

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Не допускати потрапляння продукту, що розлився, або стічних вод у каналізацію, стоки або водойми.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Методи очищення : Зібрати продукт механічним шляхом. У випадку розливу великої кількості речовини, необхідно обмежити місце розливу за допомогою насипу, а потім зібрати речовину сухим піском або землею для її подальшої безпечної утилізації. Після утилізації продукту промити дільницю водою. Розливу у незначних кількостях речовину очистити за допомогою сухого хімічного абсорбенту. Чистити поверхню ретельно, щоб видалити залишкове забруднення.
Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

6.4. Посилання на інші розділи

Щодо утилізації забруднених матеріалів див розділ 13 "Рекомендації по утилізації".

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поведінні

Заходи безпеки при безпечному поведінні : Добре провітрювати робоче місце. Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел займання. Курити заборонено. Не розпиляти поблизу відкритого вогню або інших джерел займання. Контейнер під тиском : Не протикати та не спалювати після використання. Уникати контакту зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження. Уникайте тривалого впливу. Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.
Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Берегти від сонячних променів. Зберігати при температурі не вищій за 50 °C/122 °F. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці. Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Додаткова інформація відсутня

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийняттого впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

| Диметоксиметан (109-87-5) | |
|--|------------------------------|
| DNEL/DMEL (Працівники) | |
| Довготривала дія - системний ефект, через шкіру | 17,9 мг / кг маси тіла/ добу |
| Довготривала дія - системний ефект, оральний | 126,6 мг / м ³ |
| DNEL/DMEL (загальне населення) | |
| Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні | 18,1 мг / кг маси тіла/ добу |
| Довготривала дія - системний ефект, оральний | 31,5 мг / м ³ |
| Довготривала дія - системний ефект, через шкіру | 18,1 мг / кг маси тіла/ добу |
| PNEC (Вода) | |
| PNEC aqua (прісна вода) | 14577 мг / л |
| PNEC aqua (морська вода) | 1477 мг / л |
| PNEC (Осад) | |
| PNEC осад (прісна вода) | 13135 мг / кг сухої ваги |
| PNEC осад (морська вода) | 13135 мг / кг сухої ваги |
| PNEC (Ґрунт) | |
| PNEC ґрунт | 46538 мг / кг сухої ваги |
| PNEC (STP-станція очищення стічних вод) | |
| PNEC установка очищення стічних вод | 10 г / л |

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Використовувати хорошу загальну вентиляцію. Норми вентиляції мають відповідати умовам. Якщо застосовано, поводити процеси герметично, з місцевою вихлопною вентиляцією, або з іншими засобами технічного контролю, щоб підтримувати аерозольні концентрації нижче рекомендованих границь впливу. Якщо границі впливу не були встановлені, підтримуйте аерозольні концентрації на прийнятному рівні.

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Використовуйте захист очей відповідно до EN 166. захисні окуляри з бічними захисними щитками.

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Wear suitable gloves tested to EN374. Час до проникнення має бути більшим, ніж загальна тривалість використання виробу. Якщо роботи тривають довше, ніж час до проникнення, рукавиці треба замінити в процесі роботи. Захисні рукавички з бутилкачуку.

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання. Використовувати повністю укомплектований узгоджений респіратор для захисту від органічних випарів. Тип фільтра: AX

8.2.2.4. Термічна небезпека

Захист від термічних ризиків:

Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації. Одягти відповідний теплозахисний одяг, якщо необхідно.

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Необхідно перевіряти викиди з вентиляції або з робочого обладнання, щоб забезпечити відповідність вимогам законодавства про охорону навколишнього середовища.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

| | |
|---|--|
| Агрегатний стан | : Рідкий |
| Колір | : Безбарвний. |
| зовнішній вигляд | : пропан/бутан реактивна рідина. |
| Запах | : Розчинник. |
| Поріг запаху | : Недоступний |
| Точка плавлення / Діапазон плавлення | : Не застосовно |
| Температура замерзання | : Недоступний |
| Температура кипіння | : Недоступний |
| Займистість | : Легкозаймисті аерозолі |
| Вибухові властивості | : Герметичний контейнер: може лопнути через спеку. |
| Нижня межа вибуховості | : Недоступний |
| Верхня межа вибуховості | : Недоступний |
| Точка займання | : -18 °C (в закритому тиглі) |
| Температура самозаймання | : > 200 °C |
| Температура розпаду | : Недоступний |
| pH | : Не застосовно |
| В'язкість, кінематична | : Недоступний |
| Розчинність | : Нерозчинний у воді. |
| Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow) | : Не застосовно |
| Тиск пари | : Недоступний |
| Тиск випарів за температури 50 ° C | : Недоступний |
| Густина | : 0,97 г / см ³ за 20°C |
| Відносна щільність | : 0,97 за 20°C |
| Відносна густина пари при температура 20°C | : Недоступний |

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

Характеристики часточок : Не застосовно

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

% легкозаймистих компонентів : 50 – 75 %

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 862 г / л
додаткові вказівки : для аерозолів без палива.

РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Легкозаймисті аерозолі. Герметичний контейнер: може лопнути через спеку.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при нормальних умовах.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакцій невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Уникати контакту з гарячими поверхнями. Тепло. Заборона вогню, іскор. Прибрати всі джерела займання.

10.5. Несумісні матеріали

Сильні окислювачі.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні. Окис вуглецю (CO, CO₂).

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна) : Шкідливо при проковтуванні.
Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

| Mould Clean | |
|---|--|
| ATE CLP (оральний) | 500 мг / кг маси тіла |
| benzyl alcohol (100-51-6) | |
| LD50 оральний | 1230 мг / кг маси тіла |
| LD50 через шкіру, кролик | > 2000 мг / кг маси тіла |
| LC50 Інгаляція - Шур (Туман / Пил) | > 4,178 мг / л/4 год |
| Хімічний опік/ подразнення шкіри | : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) pH: Не застосовно |
| Важке ушкодження/ подразнення очей | : Спричиняє сильне подразнення очей. pH: Не застосовно |
| Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри | : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) |
| Мутагенність зародкових клітин | : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) |
| Канцерогенність | : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) |
| Репродуктивна токсичність | : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) |
| Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) | : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) |

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Небезпека вдихання : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Mould Clean | |
| Розпорошувач | Аерозоль |
| benzyl alcohol (100-51-6) | |
| В'язкість, кінематична | 4,851 мм ² / с |

11.2. Інформація про інші небезпеки

11.2.1. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Несприятливі наслідки для здоров'я, спричинені шкідливими для ендокринної системи властивостями : Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

11.2.2. Інші відомості

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне : Даний продукт не вважається токсичним для водних організмів і не викликає довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) : Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) : Без рубрики
Не розкладається швидко

| | |
|----------------------------------|--|
| benzyl alcohol (100-51-6) | |
| LC50 - Риби [1] | 460 мг / л <i>Pimephales promelas</i> |
| EC50 - Ракоподібні [1] | 230 мг / л <i>Daphnia magna</i> |
| EC50 72 год - Водорості [1] | 770 мг / л <i>Raphidocelis subcapitata</i> |
| NOEC хронічний риба | 48,897 мг / л 30 d |

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

| | |
|---|---|
| Mould Clean | |
| Стійкість та здатність до біологічного розкладу | Не встановлено. Дані щодо біорозкладання продукту відсутні. |

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

| | |
|---|---------------|
| Mould Clean | |
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow) | Не застосовно |
| benzyl alcohol (100-51-6) | |
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow) | 1,1 |

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

12.5. Результати оцінки та PBT/vPvB

Mould Clean

Результат визначення властивостей СБТ (стійких біоаккумулятивних токсичних речовин)

Не містить $\geq 0,1\%$ стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Несприятливий вплив на навколишнє середовище, спричинений шкідливими для ендокринної системи властивостями

: Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

12.7. Інші шкідливі впливи

додаткові вказівки

: Ніяких інших ефектів невідомо

Потенційний парниковий ефект (ESP)

: 1 (Парникові гази з властивостями фторованих газів - (ЄС) N° 517/2014)

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Методи очистки відходів

: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.

Код Європейського Каталогу відходів (EKO)

: Відповідно з Європейським каталогом відходів, коди відходів відображають не тип виробу, а область його застосування Користувач повинен присвоювати коди відходів, базуючись на сфері застосування, у якому було використано продукт.

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|--|---|---|---|
| 14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Офіційна назва для транспортування | | | | |
| АЕРОЗОЛІ | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSOLS | AEROSOLS |
| Transport document description | | | | |
| UN 1950 АЕРОЗОЛІ, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 |
| 14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| | | | | |
| 14.4. Пакувальна група | | | | |
| Не застосовно | Не застосовно | Не застосовно | Не застосовно | Не застосовно |
| 14.5. Небезпеки для навколишнього середовища | | | | |
| Небезпечний для навколишнього середовища: Немає | Небезпечний для навколишнього середовища: Немає Морський забруднювач: Немає | Небезпечний для навколишнього середовища: Немає | Небезпечний для навколишнього середовища: Немає | Небезпечний для навколишнього середовища: Немає |

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|------------------------------|------|------|-----|-----|
| Ніякої додаткової інформації | | | | |

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

| | |
|---|----------------------|
| Код класифікації (ДОПОГ) | : 5F |
| Спеціальне положення (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Обмежені кількості (ADR) | : 1літр |
| виключені кількості (ADR) | : E0 |
| Інструкції з пакування (ADR) | : P207, LP200 |
| Спеціальні положення щодо упаковки (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR) | : MP9 |
| Транспортна категорія (ADR) | : 2 |
| Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (ADR) | : V14 |
| Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (ADR) | : CV9, CV12 |
| Спеціальні положення щодо перевезення - Експлуатація (ADR) | : S2 |
| код обмеження на перевезення в тунелях (ADR) | : D |

Морська доставка

| | |
|---|------------------------------------|
| Спеціальне положення (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Обмежені кількості (IMDG) | : SP277 |
| виключені кількості (IMDG) | : E0 |
| Інструкції з пакування (IMDG) | : P207, LP200 |
| Спеціальні положення щодо упаковки (IMDG) | : PP87, L2 |
| EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь) | : F-D |
| EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття) | : S-U |
| Категорія завантаження (IMDG) | : Ніякий (ніяка) |
| Складування і поводження (МК МПНВ) | : SW1, SW22 |
| Роздільне зберігання (МК МПНВ) | : SG69 |

Повітряний транспорт

| | |
|---|--------------------|
| Вилучена кількість, PCA (IATA) | : E0 |
| Обмеження кількості, PCA (IATA) | : Y203 |
| Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA) | : 30kgG |
| Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA) | : 203 |
| Максимальна кількість нетто, PCA (IATA) | : 75kg |
| Інструкції щодо упаковки CAO (IATA) | : 203 |
| Максимальна кількість нетто CAO (IATA) | : 150kg |
| Спеціальне положення (IATA) | : A145, A167, A802 |
| ERG Код (IATA) | : 10L |

Внутрішній водний транспорт

| | |
|--|----------------------|
| Код класифікації (ВОПНВ) | : 5F |
| Спеціальне положення (ADN) | : 190, 327, 344, 625 |
| Обмежені кількості (ADN) | : 1 L |
| виключені кількості (ADN) | : E0 |
| Необхідне обладнання (ВОПНВ) | : PP, EX, A |
| Вентиляція (ВОПНВ) | : VE01, VE04 |
| Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ) | : 1 |

Залізничний транспорт

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Код класифікації (RID) | : 5F |
| Спеціальне положення (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Обмежені кількості (RID) | : 1L |
| виключені кількості (RID) | : E0 |
| Інструкції з пакування (RID) | : P207, LP200 |

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

| | |
|---|-----------------|
| Спеціальні положення щодо упаковки (RID) | : PP87, RR6, L2 |
| Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID) | : MP9 |
| Транспортна категорія (RID) | : 2 |
| Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (RID) | : W14 |
| Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (RID) | : CW9, CW12 |
| Експрес Посилки (RID) | : CE2 |
| ідентифікаційний № ризику (RID) | : 23 |

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

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

15.1.1. розпорядження ЄС

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Не містить речовин, включених до Додатка XVII до Регламенту REACH (Умови обмеження)

Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовин, зазначених в переліку СОЗ (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовин, зазначених в переліку речовин, що руйнують озоновий шар (Регламент ЄС 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар):

Директива VOC (2004/42/CE, Леткі органічні сполуки)

Вміст VOC (летких органічних сполук) : 862 г / л

Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент ЄС 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

Регламент про прекурсори наркотичних речовин (ЄС 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент ЄС 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин)

15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Скорочення та аббревіатури:

| | |
|-----|---|
| ADN | Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами |
| ADR | Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів |
| ATE | Оцінка гострої токсичності |

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

| Скорочення та аббревіатури: | |
|----------------------------------|---|
| КБК | Фактор біоконцентрації |
| Біологічне граничне значення | Біологічне граничне значення |
| БСК | Потреби в кисні біохімічного походження (БСК) |
| ХСК | Хімічне споживання кисню (ХСК) |
| DMEL | Похідний мінімальний рівень впливу |
| DNEL | Встановлений безпечний рівень впливу |
| ЕС-№ | Номер Європейського співтовариства |
| EC50 | Медіана ефективної концентрація |
| EN | Європейський стандарт |
| МАДР | Міжнародне агентство з вивчення раку |
| IATA | Міжнародна асоціація повітряного транспорту |
| IMDG | Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів |
| LC50 | Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації) |
| LD50 | Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза) |
| LOAEL | Найнижча величина шкідливого впливу |
| NOAEC | Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу |
| NOAEL | Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу |
| NOEC | Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу |
| OECD | Організація економічного співробітництва та розвитку |
| Ліміт впливу на робочому місці | Межа впливу на робочому місці |
| СБТ | Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний |
| PNEC | Прогнозована (і) безпечна(і) концентрація (і) |
| RID | Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею |
| ПБМ | ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ |
| STP | Очисна споруда |
| ТСК | Теоретична потреба в кисні (ThOD) |
| TLM | Середній рівень токсичності |
| ЛОС | Леткі органічні сполуки |
| CAS-№ | Реєстраційний номер служби Chemical Abstract |
| N.O.S. (без додаткових вказівок) | Без додаткових вказівок |
| дСдБ | Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності |
| ED | Шкідливі для ендокринної системи властивості |

| Повний текст формулювань фраз і Euh: | |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Оральний) | Гостра токсичність (оральний) Категорія 4 |
| Acute Tox. 4 (вдихання:пилу,розпилу) | Гостра токсичність (вдихання:пилу,туман) Категорія 4 |

Mould Clean

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Повний текст формулювань фраз і Euh:

| | |
|--------------|---|
| Aerosol 1 | Аерозоль, категорія 1 |
| Eye Irrit. 2 | Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2 |
| H222 | Надзвичайно легкозаймистий аерозоль |
| H229 | Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні |
| H302 | Шкідливо при проковтуванні |
| H319 | Спричиняє сильне подразнення очей |
| H332 | Шкідливо при вдиханні. |

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей. Окрім застосування з метою вивчення, дослідження та аналізу ризиків для здоров'я, безпеки та навколишнього середовища, жодна частина цих документів не може бути відтворена у жодному процесі без письмового дозволу Науково-Дослідницької ради по корозії.