



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

[Підготовлено відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 від 18 червня 2020 року, що вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 щодо REACH]

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА.

1.1. Ідентифікатор продукту.

WASH CLEAN A.

UFI: MU20-N0GP-M00M-NFC5

1.2. Відповідні ідентифіковані способи використання речовини або суміші та нерекомендовані способи використання.

Визначене використання: Мийний засіб для професійного використання.

Нерекомендоване використання: Не поєднуйте з іншими продуктами. Будь-чим, окрім рекомендованих.

1.3. Відомості про постачальника паспорту безпеки.

Виготовлено на запит власника торгової марки IGOCHEM™, компанії IGOSA Sp. z o. o.

Адреса: Gliwicka 3, 40-079 Катовіце, Польща

Тел.: +48 (32) 131 48 93

Електронна пошта: info@igochem.com

1.4. Номер телефону для екстрених випадків.

112 (загальний номер екстреної допомоги), 998 (пожежна служба), 999 (невідкладна медична допомога)

РОЗДІЛ 2: ВИЗНАЧЕННЯ НЕБЕЗПЕКИ.

2.1. Класифікація речовини або суміші.

(відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008).

Шкідливий вплив на здоров'я людини:

Роз'їдання шкіри 1A

H314 Спричиняє сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

H319 Подразнення очей, категорія 2 (Подразнення очей, 2)

Фізичні небезпеки: Речовина або суміш, що є корозійною для металів, категорія 1 (Met.Corr.1)

H290 Може бути корозійним для металів

Шкідливий вплив на навколишнє середовище: не застосовується.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

2.2. Елементи маркування.

Піктограми небезпеки:



Сигнальне слово: **Небезпека**

Записи про небезпеку:

H314 Спричиняє сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

H290 Може бути корозійним для металів

Містить: D-глюкопіранозу, олігомерну, децилоктилглікозид (CAS: 68515-73-1; EC: 500-220-1); гідроксид калію (10%)

(CAS: 1310-58-3, EC: 215-181-3); пентагідрат динатрію метасилікату (CAS: 10213-79-3, EC: 229-912-9)

Застереження:

P102 Зберігати у недоступному для дітей місці.

Профілактика:

P260 Не вдихати пил/дим/газ/туман/пари/аерозолі.

P280 Використовуйте захисні рукавички/захисний одяг/захист для очей/захист для обличчя.

Відповідь:

P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАННІ НА ШКІРУ (або волосся): негайно зніміть весь забруднений одяг. Промийте шкіру водою (або прийміть душ).

P310 Негайно зверніться до центру отруєнь або до лікаря.

P305+P351+P338 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: обережно промивайте очі водою протягом кількох хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є і їх легко зняти.

Продовжуйте промивання.

Видалення:

P501 Утилізуйте вміст/контейнер відповідно до місцевих, регіональних, національних та міжнародних правил.

Продукт містить суміш поверхнево-активних речовин та допоміжних речовин: неіоногенні поверхнево-активні речовини 15-30%, фосфонати менше 5%, ферменти, ароматизатор, консерванти, оптичні відбілювачі.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

2.3. Інші загрози.

На основі наявних даних робиться висновок, що суміш не відповідає критеріям PBT або vPvB та не містить жодних речовин з властивостями, що порушують роботу ендокринної системи.

РОЗДІЛ 3: СКЛАД / ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ.

3.1. Суміші.

Продукт являє собою суміш небезпечних речовин, перелічених нижче, та інших речовин, що не класифікуються як небезпечні.

	Д-глюкопіраноза, олігомерний, децилоктилглікозид	Гідроксид калію*	Пентагідрат динатрію метасилікату
Вміст % (м/м)	максимум 15	Макс. 10	максимум 5
Класифікація (Рег. № 1272/2008)	Пошкодження очей, 1 H318	Подразнення шкіри 1A, H314; Гостра токсичність, категорія 4; H302; Мет. кор. 1, H290	Подразнення шкіри 1B, H314; STOT SE 3, H335; Мет. кор. 1, H290
Ім'я та номер реєстрація	01-2119488530-36-xxxx	01-2119487136-33-xxxx	01-2119449811-37-xxxx
№ ЄС	500-220-1	215-181-3	229-912-9
Номер CAS	68515-73-1	1310-58-3	10213-79-3
Індексний номер	Дані недоступні	019-002-00-8	014-010-00-8
Назва INCI	Дані недоступні	Дані недоступні	Дані недоступні
Інші способи ідентифікації	Дані недоступні	Дані недоступні	Гідрат метасилікату натрію, пен- тагідрат метасилікату
Визначення продукту	Дані недоступні	Дані недоступні	Дані недоступні

*Було визначено такі граничні значення концентрації:

- гідроксид калію

Подразнення очей, категорія 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$

Подразнення шкіри, категорія 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$

Подразнення шкіри 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$

Подразнення шкіри 1A; H314: $C \geq 5\%$

Значення Н-фраз наведено в розділі 16 паспорту безпеки.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ.

4.1. Опис заходів першої медичної допомоги.

Інгаляція: негайно зверніться за медичною допомогою. Зверніться до токсикологічного центру або викликайте лікаря. Виведіть потерпілого на свіже повітря та забезпечте йому спокій у зручному для дихання положенні. Якщо людина не дихає, дихає нерегулярно або зупинилася, кваліфікований персонал повинен провести штучне дихання або дати кисень. Якщо людина непритомна, помістіть її в положення для надання першої допомоги та негайно зверніться за медичною допомогою. Забезпечте відкриту вентиляцію. Послабте будь-який тісний одяг, такий як комір, краватка або ремінь.

Контакт зі шкірою: Промийте забруднену шкіру великою кількістю води протягом щонайменше 10 хвилин. Зніміть забруднений одяг та взуття. Якщо виникнуть симптоми, зверніться за медичною допомогою. Виперіть одяг перед повторним використанням. Ретельно помийте взуття перед повторним використанням.

Контакт з очима: негайно зверніться за медичною допомогою. Зверніться до токсикологічного центру або зателефонуйте лікарю. Негайно промийте великою кількістю води, періодично піднімаючи верхню та нижню повіки. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є. Продовжуйте промивання протягом щонайменше 10 хвилин. Хімічні опіки повинен негайно лікувати лікар.

Споживання: Негайно зверніться за медичною допомогою. Зверніться до токсикологічного центру або зателефонуйте до лікаря. Прополощіть рот водою. Зніміть зубні протези, якщо вони є. Виведіть потерпілого на свіже повітря та забезпечте йому спокій у положенні, зручному для дихання. Якщо матеріал було проковтнуто, а людина, яка зазнала впливу, притомна, дайте їй випити невелику кількість води. Зупиніться, якщо людина, яка зазнала впливу, відчуває нудоту, оскільки блювота може бути небезпечною. Не викликайте блювоту, якщо це не призначено медичним персоналом. У разі блювоти тримайте голову низько, щоб запобігти потраплянню блювотних мас у легені. Хімічні опіки повинні бути негайно ліковані лікарем. Ніколи не давайте нічого перорально людині без свідомості. У разі втрати свідомості помістіть людину в положення для надання першої медичної допомоги та негайно зверніться за медичною допомогою. Забезпечте відкриту вентиляцію. Послабте тісний одяг, такий як комір, краватка або ремінь.

Споживання: Негайно зверніться за медичною допомогою. Зверніться до токсикологічного центру або зателефонуйте до лікаря. Прополощіть рот водою. Зніміть зубні протези, якщо вони є. Виведіть потерпілого на свіже повітря та забезпечте йому спокій у положенні, зручному для дихання. Якщо матеріал було проковтнуто, а людина, яка зазнала впливу, притомна, дайте їй випити невелику кількість води. Зупиніться, якщо людина, яка зазнала впливу, відчуває нудоту, оскільки блювота може бути небезпечною. Не викликайте блювоту, якщо це не призначено медичним персоналом.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

У разі блювоти тримайте голову низько, щоб запобігти потраплянню блювотних мас у легені. Хімічні опіки повинні бути негайно ліковані лікарем. Ніколи не давайте нічого перорально людині без свідомості. У разі втрати свідомості помістіть людину в положення для надання першої медичної допомоги та негайно зверніться за медичною допомогою. Забезпечте відкриту вентиляцію. Послабте тісний одяг, такий як комір, краватка або ремінь.

Захист працівників, що надають першу медичну допомогу: Ви не повинні вживати жодних дій, які можуть становити ризик для когось, якщо ви не належним чином навчений. Якщо є підозра, що випари все ще присутні, рятувальник повинен одягнути відповідну маску або автономний дихальний апарат.

4.2. Найважливіші гострі та відстрочені симптоми та наслідки впливу.

Інгаляція: немає даних.

Контакт зі шкірою: Викликає сильні опіки шкіри.

Контакт з очима: Спричиняє серйозне пошкодження очей.

Споживання: немає даних.

4.3. Показання щодо будь-якої негайної медичної допомоги та спеціального лікування потерпілої особи.

Лікуйте симптоматично. У разі проковтування або вдихання великої кількості негайно зверніться до спеціаліста з лікування отруєнь. Спеціального лікування не рекомендується.

РОЗДІЛ 5: ЗАХОДИ ПОЖЕЖАСОБА.

5.1. Вогнегасні засоби.

Правильне: Використовуйте вогнегасний засіб, відповідний для навколишньої пожежі.

Недоцільно: Не використовуйте воду повним струменем, це може призвести до поширення вогню.

5.2. Особливі небезпеки, що виникають від речовини або суміші.

У вогні або при нагріванні відбудеться підвищення тиску, і контейнер може вибухнути.

Небезпечні продукти термічного розкладу: оксиди вуглецю, токсичні випари.

5.3. Інформація для пожежних команд.

У разі виникнення пожежі негайно ізолюйте зону, вивівши всіх осіб з безпосередньої близькості до місця інциденту. Ізолюйте уражену зону та не допускайте до неї сторонніх осіб та перехожих. Використовуйте водяний розпилювач для охолодження контейнерів, що зазнали впливу вогню, та ураженої пожежею зони. Видаліть контейнер із ураженої пожежею зони, якщо це можливо, не наражаючи на небезпеку для себе. Палаючі рідини слід видаляти струменем води для захисту персоналу та зменшення кількості жертв. Пожежники повинні носити відповідне захисне спорядження та автономний дихальний апарат з маскою, що



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

закриває обличчя, та маскою з позитивним тиском. Одяг пожежника (включаючи шоломи, захисне взуття та рукавички), що відповідає європейському стандарту EN 469, забезпечує базовий захист під час хімічних інцидентів.

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ У ВИПАДКОВОМУ ВИКЛИКУ.

6.1 Заходи індивідуальної безпеки, захисне спорядження та порядок дій у надзвичайних ситуаціях.

Для персоналу, який не є працівником аварійних служб: Не вживайте жодних дій, які можуть наразити когось на ризик, якщо ви не пройшли належного навчання. Евакуюйте навколишні території. Не допускайте вхід зайвому та незахищеному персоналу. Не торкайтеся розлитого матеріалу та не ходіть через нього. Не вдихайте пари. Забезпечте належну вентиляцію. Якщо вентиляції недостатньо, одягніть відповідну маску. Одягніть відповідні засоби індивідуального захисту.

Для тих, хто надає допомогу: Якщо для очищення розливу потрібен спеціальний одяг, зверніться до інформації у Розділі 8 щодо невідповідних та непридатних матеріалів. Див. також інформацію у розділі «Для персоналу, який не є працівником аварійних служб».

6.2. Заходи охорони довкілля.

Забезпечте надійне зливне отвір. Запобігайте потраплянню в ґрунт, канави, каналізацію, судноплавні канали та/або ґрунтові води. Повідомте відповідні органи у разі забруднення води, ґрунту або повітря.

6.3. Методи та матеріали для запобігання поширенню забруднення та його усунення.

Способи запобігання поширенню зараження: Зупинити витік, якщо це не є ризиком. Перемістити контейнери з місця розливу. Підійти до місця виливу з підвітряного боку. Захистити каналізаційні виходи, водопроводи та входи до підвалів та замкнутих приміщень. Розбавити пари розпиленням води.

Рекомендації щодо усунення забруднення: Змийте розлитий матеріал на очисній станції або продовжуйте, як зазначено в інструкції. Зберігати розлитий матеріал за допомогою негорючих матеріалів, таких як пісок, земля, вермикуліт або діатомова земля. Помістіть у контейнери та утилізуйте відповідно до місцевих правил. Утилізуйте через ліцензованого підрядника з утилізації відходів. Забруднений матеріал може становити таку ж небезпеку, як і розлитий продукт.

Інша інформація, пов'язана з розливом/викидом Не застосовується.

6.4. Посилання на інші розділи.

Контактна інформація для екстрених випадків – Розділ 1.

Інформація про відповідні засоби індивідуального захисту – Розділ 8.

Інформація про додаткову обробку відходів – розділ 13.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

РОЗДІЛ 7: ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ РЕЧОВИН І СУМІШЕЙ.

7.1. Запобіжні заходи для безпечного поводження.

Рекомендації щодо безпечного поводження із сумішшю: Використовуйте відповідні засоби індивідуального захисту (див. розділ 8). Не вдихайте пари або туман. Не ковтайте. Зберігайте у недоступному для сторонніх осіб місці. Не допускайте забруднення ґрунту та каналізаційної системи.

Уникайте умов та матеріалів, зазначених у розділі 10. Зберігайте відповідно до рекомендацій, наведених у розділі 7.2.

Рекомендації щодо загальної гігієни праці: Вживання їжі, напоїв та куріння має бути заборонено в місцях зберігання, обробки та обробки цього матеріалу. Мийте руки та обличчя перед їжею, напоями або курінням. Зніміть забруднений одяг та захисне спорядження перед тим, як увійти до обідніх зон. Див. Розділ 8 для отримання додаткової інформації про захисні заходи.

7.2. Умови безпечного зберігання, включаючи інформацію про будь-які взаємні незручності.

Зберігати за температури від 5 до 25°C. Зберігати відповідно до місцевих правил.

Зберігати в оригінальній упаковці, захищеній від сонячних променів; у сухому, прохолодному та добре провітрюваному місці; подалі від несумісних матеріалів (див. розділ 10), їжі та напоїв. Тримати закритим. Тримайте контейнер щільно закритим та герметично запаюючи до використання. Відкриті контейнери необхідно повторно закрити та зберігати у вертикальному положенні, щоб запобігти витоків суміші. Не зберігати в немаркованих контейнерах. Використовуйте відповідні контейнери для запобігання забрудненню навколишнього середовища.

7.3. Специфічне кінцеве використання.

Дані недоступні.

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ.

8.1. Параметри контролю.

Гранично допустимі концентрації:

Назва продукту/інгредієнта	Гранично допустимі значення впливу
Гідроксид калію (CAS: 1310-58-3, WE: 215-181-3):	НДС: 0,5 мг/м ³ та НДСХ: 1 мг/м ³



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

(згідно з Постановою Міністра праці та соціальної політики від 12 червня 2018 року, Збірник законів за 2018 рік, поз. 1286, зі змінами та доповненнями) Рекомендації щодо процедури моніторингу вмісту небезпечних компонентів у повітрі:

Постанова Міністра охорони здоров'я від 2 лютого 2011 року про випробування та вимірювання факторів, шкідливих для здоров'я, у робочому середовищі (Законодавчий вісник 2011 р., № 33, ст. 166)

PN-89/Z-01001/06 Захист чистоти повітря. Назви, терміни та одиниці вимірювання. Термінологія для перевірки якості повітря на робочих місцях.

PN Z-04008-7:2002 Захист чистоти повітря. Відбір проб. Принципи відбору проб повітря на робочому місці та інтерпретація результатів.

PN-EN-689: 2002 Повітря на робочих місцях – рекомендації щодо оцінки інгалаційного впливу хімічних речовин шляхом порівняння з граничними значеннями та стратегія вимірювання.

Примітка: Коли концентрація речовини визначена та відома, засоби індивідуального захисту (ЗІЗ) слід вибирати з урахуванням концентрації речовини на робочому місці, часу впливу та діяльності працівника. У надзвичайній ситуації, якщо концентрація речовини на робочому місці невідома, слід використовувати ЗІЗ найвищого рекомендованого класу захисту.

Роботодавець зобов'язаний забезпечити, щоб відповідні засоби індивідуального захисту, робочий одяг та взуття мали захисні та функціональні властивості, а також забезпечити їх належне прання, обслуговування, ремонт та дезінфекцію.

Рекомендовані первинні та періодичні огляди працівників повинні проводитися відповідно до Положення Міністра охорони здоров'я та соціального забезпечення від 30 травня 1996 року про проведення медичних оглядів працівників, обсяг профілактичної медичної допомоги працівникам та медичні довідки, видані для цілей, передбачених Трудовим кодексом (Законодавчий вісник № 69/1996, поз. 332, зі змінами, внесеними Законодавчим вісником № 37/2001, поз. 451).

Рівні вторинного впливу:

Дані недоступні.

Рівні, на яких очікується вплив:

Дані недоступні.

Рекомендовані процедури моніторингу:

Якщо продукт містить інгредієнти, вплив яких обмежений, для визначення ефективності вентиляції або інших засобів визначення потреби в захисті органів дихання може знадобитися персональний моніторинг, моніторинг робочого середовища або біологічний моніторинг. Зверніться до європейського стандарту EN 689 щодо методів визначення інгалаційного впливу хімічних речовин та до національної документації, що містить рекомендації щодо методів визначення небезпечних речовин.

8.2. Контроль експозиції.

Індивідуальні захисні заходи, такі як засоби індивідуального захисту:



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

Захист очей або обличчя: Захист очей, що відповідає затвердженому стандарту, слід використовувати, коли оцінка ризику вказує на необхідність уникнення впливу бризок рідини, туману, газів або пилу. Рекомендовано: щільно прилягаючі захисні окуляри.

Захист шкіри:

- **Захист рук:** Хімостійкі рукавички слід використовувати під час роботи з хімічними продуктами, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Використовуйте відповідні рукавички відповідно до стандарту EN374.
- У разі короточасного прямого впливу використовуйте рукавички з нитрильного латексу/нітрилової гуми >0,4 мм, з мінімальним часом прориву 30 хвилин.
- У разі тривалого прямого впливу слід використовувати бутилкаучукові рукавички товщиною >0,7 мм з мінімальним часом проникнення 480 хвилин.
- **Інше захисне спорядження:** Залежно від виконуваного завдання, перед початком роботи слід одягнути захисний одяг, що відповідає потенційному ризику, та схвалити його компетентною особою. Можливо: хімічно стійкий захисний одяг. Перед роботою з цим продуктом оберіть відповідне взуття та додатковий захист шкіри залежно від ризику виконуваного завдання. Можливо: відповідне захисне взуття.

Захист дихальних шляхів: Правильно підібраний респіратор, що очищує повітря або подається повітрям, що відповідає затвердженому стандарту, слід використовувати, коли оцінка ризику вказує на необхідність цього. Вибір респіратора повинен ґрунтуватися на відомих або очікуваних рівнях впливу, небезпеці продукту та межах небезпечної роботи обраного респіратора. Рекомендовано: маска з фільтром від органічних парів (тип А).

Технічні захисні заходи: У випадках, коли користувач утворює пил, газ, пари або туман, слід використовувати технологічні бар'єри, місцеві системи відведення парів або інші інженерні засоби контролю, щоб утримувати рівні впливу нижче рекомендованих законодавчих норм.

Загальні рекомендації: Ретельно мийте руки, передпліччя та обличчя після роботи з хімічними речовинами, перед їжею, курінням або користуванням туалетом, а також в кінці робочого дня. Для зняття потенційно забрудненого одягу слід використовувати належні методи. Забруднений одяг слід випрати перед повторним використанням. Переконайтеся, що поблизу робочої зони є станції для промивання очей та душові кабінки.

Контроль впливу навколишнього середовища:

Викиди з вентиляційних систем та технологічного обладнання слід контролювати для забезпечення дотримання екологічних норм. У деяких випадках для зниження викидів до прийнятного рівня може знадобитися встановлення скрубєрів диму, фільтрів або конструктивні зміни технологічного обладнання.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ.

9.1. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості.

Агрегатний стан:	Рідина
Колір:	Жовтий
Запах:	Характеристика
Температура плавлення/замерзання (°C):	Дані недоступні
Початкова температура кипіння та діапазон кипіння (°C):	Дані недоступні
Займистість матеріалів:	Дані недоступні
Нижня та верхня межі вибуховості:	Не застосовується
Температура спалаху (°C):	Дані недоступні
Температура самозаймання (°C):	Дані недоступні
Температура розкладання:	Дані недоступні
Розчин з pH 2% (23°C):	13-14
Кінематична в'язкість	Дані недоступні
Розчинність у воді:	Безлімітний
Розчинність в інших розчинниках:	Дані недоступні
Коефіцієнт розподілу – н-октанол/вода:	Дані недоступні
Тиск пари:	Дані недоступні
Відносна густина (г/см ³ , 23°C):	~1.21
Відносна густина пари:	Дані недоступні
Характеристики частинок	Не застосовується

9.2. Інша інформація.

Не застосовується.

РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ.

10.1. Реакційна здатність.

Контакт з металами може утворювати легкозаймистий газоподібний водень. Може реагувати з кислотами (екзотермічна реакція).



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

10.2. Хімічна стабільність.

Суміш стабільна за нормальних умов.

10.3. Можливість небезпечних реакцій.

Контакт з металами може вивільняти водень, який є легкозаймистим та утворює вибухонебезпечні суміші з повітрям. Він може екзотермічно реагувати з кислотами та водою.

10.4. Умови, яких слід уникати.

Під час зберігання уникайте температур поза межами діапазону, зазначеного у розділі 7.2.

10.5. Несумісні матеріали.

Окислювачі, кислоти, алюміній, цинк, олово, мідь та їх сплави, галогени, нітрати, органічні речовини, нітрильні сполуки.

10.6. Небезпечні продукти розкладу.

Оксиди вуглецю.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ.

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

Токсичність компонентів.

Суміші:

	Д-глюкопіраноза, олігомерний, децилоктилглікозид (CAS: 68515-73-1; EC: 500-220-1)	Гідроксид калію (CAS: 1310-58-3, EC: 215-181-3)	Пентагідрат динатрію метасилікату (CAS: 10213-79-3, EC: 229912-9)
Гостра токсичність			
- травний тракт:	LD ₅₀ >3000 мг/кг (щур)	LD ₅₀ >333 мг/кг (щур)	LD ₅₀ 1152-1349 мг/кг (щур)
- дихальні шляхи:	Дані недоступні	Дані недоступні	LD ₅₀ > 2,06 мг/м³(щур)
- гостра токсичність після нанесення на шкіру:	LD ₅₀ >5000 мг/кг (кролик)	Дані недоступні	LD ₅₀ > 5000 мг/кг (кролик)
Подразнення/роз'їдання шкіри:	Короткочасний одноразовий контакт може викликати незначне подразнення шкіри з місцевим почервонінням.	Корозійний ефект	Їдкий
Серйозне пошкодження очей/подразнення очей:	Може спричинити сильне подразнення з пошкодженням рогівки, що може призвести до постійного погіршення зору та навіть сліпоты.	Спричиняє серйозне пошкодження очей	Їдкий



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

Сенсибілізація дихальних шляхів та шкіри:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.
Мутагенний вплив на статеві клітини:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.
Канцерогенний ефект:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.
Репродуктивна токсичність:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.
Специфічна токсичність для органів-мішеней – одноразова експозиція:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.
Специфічна токсичність для органів-мішеней – повторний вплив:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.
Небезпека аспірації:	На основі наявних даних, критерії класифікації для суміші не відповідають вимогам.

Інформація про ймовірні шляхи впливу:

Інгаляція: Дані недоступні.

Споживання: Дані недоступні.

Контакт зі шкірою: Викликає сильні опіки шкіри.

Контакт з очима: Спричиняє серйозне пошкодження очей.

Симптоми, пов'язані з фізичними, хімічними та токсикологічними властивостями:

Інгаляція: Дані недоступні.

Споживання: Біль у животі.

Контакт зі шкірою: Біль, почервоніння.

Контакт з очима: Біль, слезотеча, почервоніння.

Відкладені негайні та хронічні наслідки короткочасного та довготривалого впливу:

Інгаляція: Дані недоступні.

Споживання: Опіки рота та горла, подразнення слизових оболонок дихальних шляхів, перфорація стравоходу та шлунка.

Контакт зі шкірою: Опіки, подразнення шкіри.

Контакт з очима: Пошкодження очей.

Відкладені, негайні та хронічні наслідки короткочасного та довготривалого впливу:

Дані недоступні.

Наслідки взаємодії: Дані недоступні.

11.2. Інформація про інші загрози.

Властивості, що порушують роботу ендокринної системи:

Дані відсутні.

Інша інформація:

Дані відсутні.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ.

12.1. Токсичність.

На основі наявних даних продукт не класифіковано як шкідливий для водних організмів.

12.2. Стійкість та біорозкладність.

Назва речовини	Тест	Результат
D-глюкопіраноза, олігомерний, децилоктилглікозид CAS: 68515-73-1, EC: 500-220-1	OECP 301F	>60% - 28 днів легко біорозкладний
1-Пропанаміній, 3-аміно-N- (карбоксиметил)-N,N- диметил-, NC8-18-ацильні похідні, гідроксиди, нейтральна сіль CAS: 97862-59-4, EC: 931-296-8	Метод закритого тигля ЄС ЄЕС C.4-E	76,3% - 28 днів легко біорозкладається

12.3. Біоаккумулятивний потенціал.

Дані недоступні.

12.4. Рухливість у ґрунті.

Дані недоступні

12.5. Результати оцінки PBT та vPvB.

Продукт не містить речовин, ідентифікованих як PBT/vPvB.

12.6. Властивості, що порушують роботу ендокринної системи.

Дані недоступні.

12.7. Інші шкідливі наслідки.

Немає повідомлень про побічні ефекти або критичні небезпеки.

РОЗДІЛ 13: МІРКУВАННЯ ЩОДО УТИЛІЗАЦІЇ.

13.1. Методи утилізації відходів.

Закон від 14 грудня 2012 року про відходи (Збірник законів за 2013 рік, ст. 21) зі змінами та доповненнями



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

Закон від 13 червня 2013 року про управління упаковкою та відходами упаковки (Збірник законів 2013 року, поз. 888) Постанова Міністра охорони навколишнього середовища від 9 грудня 2014 року про каталог відходів (Збірник законів 2014 року, поз. 1923)

Утилізація відходів:

Код відходів має бути призначений індивідуально в місці утворення відходів, залежно від галузі промисловості місця використання.

Відходи цього продукту повинні мати пріоритет для утилізації. Відходи, які не можуть бути утилізованими, слід утилізувати (піддати процесам біологічної, фізичної або хімічної трансформації; захоронити на сміттєзвалищі). На сміттєзвалища слід захоронювати лише відходи, утилізація яких іншими способами неможлива з технологічних причин або невиправдана з екологічних чи економічних причин. Утилізація відходів повинна здійснюватися лише у відведених місцях на установках або спорудах, що відповідають відповідним вимогам, відповідно до чинних норм. Утилізація цього продукту, розчинів або похідних повинна завжди відповідати вимогам охорони навколишнього середовища та законодавству про утилізацію відходів, включаючи вимоги місцевих органів влади. Значні кількості цього продукту не повинні скидатися в каналізаційну систему. Запобігайте потраплянню відходів у стічні води.

Поводження із забрудненою упаковкою:

Утворення відходів слід уникати або мінімізувати, коли це можливо. Відходи упаковки слід переробляти. Спалювання або захоронення слід розглядати лише тоді, коли переробка неможлива.

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРАНСПОРТУВАННЯ.

14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер.

Номер ООН: 1760.

14.2. Належна транспортна назва ООН.

ІДКА РІДИНА, Н.Д. (гідроксид калію).

14.3. Клас(и) небезпеки транспортування клас 8; класифікаційний код C9; ідентифікаційний номер небезпеки: 80; попереджувальна етикетка: 8, код обмеження руху в тунелях: E.



14.4. Група пакування.

II

14.5. Небезпеки для довкілля.

Суміш не становить небезпеки для навколишнього середовища відповідно до критеріїв Типових правил ООН.

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувачів.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

Не застосовується.

14.7. Морські перевезення насипом відповідно до документів ІМО.

Не застосовується.

РОЗДІЛ 15: ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО НОРМАТИВНИХ ПРАВИЛ.

15.1. Нормативні акти безпеки, охорони здоров'я та навколишнього середовища, що стосуються речовини та суміші.

- Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами
- Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP/GHS) зі змінами та доповненнями
- Закон від 25 лютого 2011 року про хімічні речовини та їх суміші (Законодавчий вісник № 63, пункт 322, зі змінами) - Регламент (ЄС) № 648/2004 Європейського Парламенту та Ради від 31 березня 2004 року про мийні засоби

15.2. Оцінка хімічної безпеки.

Постачальник не проводив оцінку хімічної безпеки суміші.

РОЗДІЛ 16: ІНША ІНФОРМАЦІЯ.

Зміни

Загальне оновлення.

Абревіатури та акроніми, що використовуються в документі:

CLP - Регламент щодо класифікації, маркування та упаковки

INCI — система найменувань, спрямована на стандартизацію назв косметичних інгредієнтів. LC50 — летальна концентрація 50%

ЛД50 - летальна доза 50%

ГДК - найвища допустима концентрація

ГДК – найвища допустима миттєва концентрація

НДСП - найвища допустима стельова (порогова) концентрація

Номер CAS – числове позначення, присвоєне хімічній речовині Службою хімічних рефератів (CAS), що дозволяє ідентифікувати речовину.

Номер ЄС – номер, присвоєний хімічній речовині в Європейському інвентарі існуючих комерційних хімічних речовин (EINECS), або номер, присвоєний речовині в Європейському переліку зареєстрованих хімічних речовин (ELINCS), або номер у переліку хімічних речовин, зазначених у публікації «Більше не полімери». PBT – стійкість, біоаккумуляція та токсичність REACH – реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин vPvB – дуже стійкі, дуже біоаккумулятивні.

Суміш класифіковано відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ WASH CLEAN A

Дата оновлення: 9 червня 2023 року

Повний текст класифікації, не наведений у пунктах 2.2 та 3.2:

H290 – Може бути корозійним для металів

H302 – Шкідливий при ковтанні

H314 – Спричиняє сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

H318 – Спричиняє серйозне пошкодження очей

H335 – Може спричинити подразнення дихальних шляхів

Гостра токсичність. - Гостра токсичність

Подразнення шкіри – подразнюючий для шкіри

Корозійна речовина – речовина або суміш, що викликає корозію металів.

Пошкодження очей. - Серйозне пошкодження очей

STOT SE - Специфічна токсичність

для органів-мішеней

Інша інформація:

Продукт не містить оптичних відбілювачів.

Використана література та інші джерела даних:

- паспорти безпеки, надані виробниками або дистриб'юторами, та онлайн-бази даних речовин і сумішей, що входять до складу суміші
- застосовні правила щодо речовин та сумішей.

Навчання:

- Роботодавець зобов'язаний інформувати всіх працівників, які контактують із сумішшю, про небезпеки та засоби індивідуального захисту, зазначені в цьому паспорті безпеки.
- Дистриб'ютор зобов'язаний надати одержувачу суміші інформацію, що міститься в цьому паспорті безпеки.

Цей паспорт безпеки був підготовлений та призначений виключно для цього продукту. Він не є специфікацією та не може вважатися гарантією його якості чи відповідності вимогам замовника в окремих випадках застосування. Його метою є надання рекомендацій щодо безпечного поводження (безпека праці та захист навколишнього середовища), транспортування та зберігання суміші. Якщо умови використання знаходяться поза контролем виробника, користувач несе відповідальність за безпечне використання продукту. Дані, що містяться в цьому паспорті безпеки, базуються на наших сучасних знаннях та чинних законодавчих нормах. Користувачі повинні забезпечити дотримання ними власних національних норм та/або норм, чинних у їхніх країнах.