

РОЗДІЛ 1. Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання**1.1. Ідентифікатори хімічної продукції** Staldren®

Речовина / суміш суміш

**1.2. Відповідні визначені види використання хімічної продукції та
нерекомендовані види використання****Цільове використання суміші**

сухий дезінфікуючий засіб. Тільки для професійного використання.
Продукт не призначений для приватного або домашнього використання.

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 паспорта безпеки хімічної
продукції****Виробник**

Назва або торгове найменування Jorenku A/S

Адреса Teglværksvej 11, Tappernøje, 4733
Данія

Рег. № ПДВ DK38474669

Телефон +45 56 21 40 70

Ел. пошта jorenku@jorenku.dk

Веб-адреса www.jorenku.dk

Компетентна особа, відповідальна за паспорт безпеки

Назва Jorenku A/S

Ел. пошта jorenku@jorenku.dk

1.4. Телефонний номер екстреного зв'язку

Служба екстреної допомоги: 112

РОЗДІЛ 2. Ідентифікація небезпеки**2.1. Класифікація небезпечності хімічної продукції****Класифікація суміші відповідно до Додаток I до Технічного
регламенту**

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 суміш не класифікується як
небезпечна.

2.2. Елементи інформації про небезпеку**Слово, яке означає ступінь небезпеки**

жоден

Дата створення	12.01.2026	Версія	1
----------------	------------	--------	---

Додаткова інформація

- EUN210 Паспорт безпеки хімічної продукції можна отримати за запитом.
- EUN208 Містить тозилхлорамід натрію. Може спричинити алергічну реакцію.

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. Не містить речовин СМТ/дСдМ. Пил разом із повітрям може утворювати вибухову суміш.

РОЗДІЛ 3. Склад/інформація про компоненти

3.2. Суміші

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.
Показчик: 616-010-00-9 CAS: 127-65-1 ЄС: 204-854-7	тозилхлорамід натрію	<1	Гостра токс. 4, H302 Кор. Шкіри 1B, H314 Респ. Сенс. 1, H334 EUN031	
CAS: 1309-37-1 ЄС: 215-168-2	diiron trioxide	<1	не класифікуються як небезпечні	1

Примітки

1 Речовина, для котрої встановлено ліміти експозиції.

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку 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 паспорту безпеки.

При вдиханні

Негайно обмежте вплив; перенесіть постраждалу людину на свіже повітря.

При контакті зі шкірою

Зніміть забруднений одяг.

При контакті з очима

Негайно промийте очі потоком проточної води, відкрийте повіки (також застосуйте силу, якщо потрібно); негайно зніміть контактні лінзи, якщо вони є.

При проковтуванні

БЛЮВОТУ НЕ ВИКЛИКАТИ - навіть викликана блювота може спричинити ускладнення, як у випадку мийних засобів та інших піноутворювачів.

4.2. Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки**При вдиханні**

Не очікується.

При контакті зі шкірою

Не очікується.

При контакті з очима

Не очікується.

При проковтуванні

Не очікується.

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**

Розмістити компоненти пожежогасіння до місця пожежі.

Невідповідні засоби пожежогасіння

немає даних

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

РОЗДІЛ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду**6.1. Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації**

Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8.

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.

РОЗДІЛ 7. Поводження та зберігання**7.1. Застереження щодо безпечного поведження**

Запобігайте утворенню газів і парів у концентраціях, що перевищують межі допустимих впливів. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я.

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

Зберігати в щільно закритих контейнерах у холодних, сухих і добре провітрюваних приміщеннях, призначених для цієї мети.

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.

Україна

Наказ 09 липня 2024 року № 1192

Назва речовини (компонента)	Тип	Значення
Заліза (III) оксид (CAS: 1309–37–1)	ГДК	6 мг/м ³

Примітки
Аерозоль.

8.2. Контроль впливу

Не їжте, не пийте та не паліть під час роботи. Ретельно мийте руки водою з милом після роботи та перед перервами під час обідньої перерви та відпочинку.

Захисні засоби для очей/обличчя

Не потрібно.

Захист шкіри

Використовуйте захисні рукавички під час тривалого чи неодноразового використання.

Захист органів дихання

Не потрібно. У разі недостатньої вентиляції використовувати засоби захисту органів дихання.

Термічна небезпека

Немає даних.

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	характеристика
Температура плавлення/замерзання	дані недоступні
Температура кипіння, початкова температура випаровування, діапазон температур кипіння	дані недоступні
Займистість	дані недоступні
Верхня та/або нижня межі вибуховості або поширення полум'я	дані недоступні
Точка спалаху	не є актуальним

Staldren®

Дата створення	12.01.2026	Версія	1
Температура самозаймання	дані недоступні		
Температура розкладання	не є актуальним		
pH	7,3 (нерозбавлений)		
Кінематична в'язкість	дані недоступні		
Розчинність у воді	Не розчинний у воді		
Коефіцієнт розподілу «н-октанол/вода» (значення log)	не застосовується		
Тиск пари	дані недоступні		
Густина та/або відносна густина			
Щільність	1,073-1,089 г/см ³		
Відносна густина пари	дані недоступні		
Характеристика частинок	дані недоступні		
Форма	тверде тіло: тверді частинки / порошок		

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

Небезпечні речовини в концентраціях, що перевищують гранично допустимі рівні впливу, можуть спричинити гостре отруєння при вдиханні, залежно від концентрації та тривалості впливу. Токсикологічних даних щодо суміші немає.

Гостра токсичність

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

Staldren®						
Шлях впливу	Параметр	Значення	Тривалість впливу	Вид	Стать	Метод визначення
Орального	ОГТ	50001 мг/кг				Розрахунок вартості

Хімічний опік/подразнення шкіри

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

Важке ушкодження/подразнення очей

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

Небезпека сенсibilізації дихальних шляхів і шкіри

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

Мутагенність зародкових клітин

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

Канцерогенність

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

Токсичний вплив на репродуктивну функцію

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

Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив

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

Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив

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

Небезпека вдихання

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

11.2 Інформація про інші небезпеки**Властивості руйнівників ендокринної системи**

На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин, які можуть спричинити порушення ендокринної системи людини.

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. Суміш біологічно розкладається.

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

- Немає даних для суміші та для складників.

12.4 Мобільність у ґрунті

- На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин СМТ/дСдМ.

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

- На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин СБТ/дСдБ.

12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи

- На основі доступних даних критерії для класифікації не було виконано. Не містить речовин, які можуть спричинити порушення ендокринної системи у навколишньому середовищі.

12.7 Інші негативні ефекти

- Немає даних.

РОЗДІЛ 13. Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1 Методи оброблення відходів

Небезпека забруднення навколишнього середовища; утилізуйте відходи відповідно до місцевих та/або національних норм. Будь-який невикористаний продукт і забруднену упаковку слід помістити в марковані контейнери для збору відходів та віддати на утилізацію особі, уповноваженій на вивезення відходів (спеціалізованій компанії), яка має право на таку діяльність. Не спорожняйте невикористаний продукт до дренажних систем. Продукт не слід утилізувати з побутовими відходами. Порожні контейнери можуть використовуватися у сміттєспалювальних установах для виробництва енергії або відправлятися на сміттєзвалище з відповідною класифікацією. Ідеально очищені контейнери можна віддати на переробку.

Законодавство про поводження з відходами

ЗАКОН УКРАЇНИ Про відходи Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1998, № 36-37, ст.242 Із змінами № 554-IX від 13.04.2020, ВВР, 2020 року, № 37, ст.277 - вводиться в дію з 1 січня 2021 року.

Код типу відходів

02 01 06 Тваринні фекалії, урина та гній (включаючи зіпсовану солому), стоки, зібрані окремо та оброблені поза місцями утворення

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. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 648/2004 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ від 31 березня 2004 р. про мийні засоби зі змінами.

Додаткова інформація відповідно до Регламенту (ЄС) № 648/2004 щодо мийних засобів зі змінами
дезинфікуюче

15.2 Оцінка безпечності хімічної речовини

- немає даних

РОЗДІЛ 16. Інша інформація

Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

EUH031 При контакті з кислотами виділяється токсичний газ.

Дата створення	12.01.2026	Версія	1
----------------	------------	--------	---

EUN208	Містить тозилхлорамід натрію. Може спричинити алергічну реакцію.
EUN210	Паспорт безпечності хімічної продукції можна отримати за запитом.
H302	Шкідливо при проковтуванні.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H334	Може спричинити виникнення алергічних або астматичних симптомів або утрудненого дихання при вдиханні.

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 абревіатур 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

Дата створення	12.01.2026	Версія	1
----------------	------------	--------	---

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
Гостра токс.	Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини
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
Кор. Шкіри	Хімічна продукція, яка спричиняє ураження шкіри
ЛОС	Летких органічних сполук
ОГТ	Оцінка гострої токсичності
ООН номер	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
Респ. Сенс.	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах
СБТ	Хімічна продукція, яка є стійкою, біоаккумулятивною і токсичною для довкілля
СМТ	Хімічна продукція, яка є стійкою, мобільною і токсичною для довкілля

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 досьє.

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.