

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту	: Суміш
Найменування	: HG універсальний плямовивідник для тканини
UFI	: 8U9X-RWC3-900K-VRSA
Код продукту	: 324 ART
Тип продукту	: Мийний засіб
Група товарів	: Комерційний продукт

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

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Для широкого загалу	
Основні категорії використання	: Використання споживачем
Функція або категорія використання	: Засіб для виведення плям, призначений для нанесення перед пранням

1.2.2. Небажані види застосування

Обмежене застосування	: Інші сфери застосування, не зазначені вище
-----------------------	--

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

Виробник

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL- 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
--------------------------	---

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

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

Окислювальні речовини Категорія 3	H272
Гостра токсичність (оральний) Категорія 4	H302
Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1	H318
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16	

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

Може підсилити горіння; окислювач. Шкідливо при ковтанні. Викликає серйозне пошкодження очей.

2.2. Елементи маркування

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

Піктограми загроз (CLP)



Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)	: Небезпека
вміст	: перкарбонат натрію

НГ універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Вказівки на небезпеку (CLP)	: H272 - Може посилювати займання; окиснювач. H302 - Шкідливо при проковтуванні. H318 - Спричиняє серйозне пошкодження очей.
Вказівки щодо безпеки (CLP)	: P101 - Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку. P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці. P270 - Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. P280 - Надягнути засоби захисту очей. P301+P312 - У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Звернутися за першою медичною допомогою, до лікаря у разі поганого самопочуття. P305+P351+P338 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. P501 - Утилізувати вміст і контейнер то центр збору небезпечних відходів відповідно до положень національної, регіональної, місцевої регламентації та / або міжнародної регламентації.
укупорочний засіб з функцією захисту від доступу дітей	: Не застосовно
Тактильні попередження	: застосовно

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 (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 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	конц. (% у ваговому відношенні)	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
перкарбонат натрію	CAS-№: 15630-89-4 EC-№: 239-707-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457268-30	$\geq 25 - < 75$	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Eye Dam. 1, H318
sodium carbonate	CAS-№: 497-19-8 EC-№: 207-838-8 ИНДЕКС №: 011-005-00-2 Реєстраційний № REACH: 01-2119485498-19	$\geq 5 - < 15$	Eye Irrit. 2, H319

Специфічні ліміти концентрації:

Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації (конц. (% у ваговому відношенні))
перкарбонат натрію	CAS-№: 15630-89-4 EC-№: 239-707-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457268-30	(7,5 \leq C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 \leq C < 100) Eye Dam. 1, H318

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

НГ універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

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.
Перша допомога після вдихання	: Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні.
Перша допомога після контакту зі шкірою	: негайно промити зону контакту великою кількістю води.
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. Негайно викликати лікаря.
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 ковтання	: Може викликати негайне роздратування шкіри, а також пухирі.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Серйозне пошкодження очей. Почервоніння. Біль.
Симптоми/наслідки після вдихання	: Біль у животі.

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 : Розбрикування води. Сухий порошок. Піна.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Пожежна небезпека	: Може підсилити горіння; окислювач.
Небезпека вибуху	: Сильна дія тепла може призвести до розриву упаковки.
Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі	: Вуглекислий газ. Окис вуглецю. Оксиди сірки. Оксиди металів.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Запобіжні заходи протипожежної безпеки	: Зберігати подалі від горючих матеріалів.
Необхідні заходи у разі пожежогасіння	: Контролювати стічні води шляхом їх стримування та запобігання потрапляння в каналізацію та водойми.
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 поведінки у екстрених ситуаціях

Загальні заходи : Не працювати з продуктом, поки ви не прочитали і усвідомили всі запобіжні заходи. Заборона вогню, іскор. Прибрати всі джерела займання.

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Провірити область, де сталося розливання. Не піддавати впливу відкритого полум'я, іскор і паління. Уникати контакту зі шкірою та очима. Не торкайтеся і не ходіть по розлитій речовині. Не пускати на територію, де стався витік, сторонніх осіб і персонал без захисного спорядження.

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.

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. Повідомте органи влади, якщо речовина проникне в каналізацію або води громадського користування.

HG універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

- Для збору : Зупинити витік, якщо це можна зробити безпечним шляхом. Прибрати тару із зони, де стався витік. Запобігати утворенню пилу. Зібрати механічним способом за допомогою всмоктування та / або підмітанням. Наблизитися до місця витіку з навітряного боку. Рекомендується використовувати пилосос із високоефективним повітряним фільтром (HEPA).
- Методи очищення : Зібрати продукт механічним шляхом. Повідомте органи влади, якщо речовина проникне в каналізацію або води громадського користування.
- Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

6.4. Посилання на інші розділи

Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту. Щодо утилізації забруднених матеріалів див розділ 13 "Рекомендації по утилізації".

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел займання. Курити заборонено. Носити індивідуальне захисне спорядження. Уникати контакту зі шкірою та очима. Не використовуйте інструменти, що можуть утворювати іскри.
- Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

- умови зберігання : Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці. Зберігати осторонь від джерел займання. Берегти від сонячних променів. Зберігати при температурі не вище 50°C/122°F.
- Несумісні матеріали : Горючі матеріали. Відновлювачі.
- температура зберігання : > 0 – < 30 °C
- Тепло та джерел займання : Уникати тепла і прямих сонячних променів. Не допускати полум'я. Прибрати всі джерела займання.
- Особливі розпорядження щодо упаковки : Зберігати тільки в оригінальній упаковці. Зберігати у закритому контейнері.

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 прийнятної впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Додаткова інформація відсутня

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:

Добре провітрювати робоче місце.

HG універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Засоби індивідуального захисту:

Захисні окуляри. Рукавички. Захисний одяг. Використовувати спеціальне взуття.

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

захисні окуляри з бічними захисними щитками

Захист очей			
вид	Сфера застосування	Властивості	Норма
захисні окуляри з бічними захисними щитками	Нормальні умови використання		EN 166

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист тіла та шкіри	
вид	Норма
Захисний одяг з довгими рукавами	
Захисне хімічно стійке взуття	EN ISO 20345

Захист рук:

Захисні рукавички

Захист рук					
вид	Матеріал	Проникання	Товщина (mm)	Проникнення	Норма
Одноразові рукавички	Бутилкаучук	6 (> 480 хвилин)	0.5		EN ISO 374
Одноразові рукавички	Нітриловий каучук (NBR)	6 (> 480 хвилин)	0.35		EN ISO 374

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

Не потрібно носити респіратор при повсякденному використанні цього продукту. Якщо при використанні продукту існує можливість вдихання, надягати засоби захисту органів дихання

Захист органів дихання			
Прилад	Тип фільтра	Умова (стан)	Норма
Пилозахисна маска	FFFP2	Захист від пилу	EN 149

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

Інші відомості:

Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки. Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту.

НГ універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Твердо
Колір	: Білий.
Запах	: Властивості.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Недоступний
Температура замерзання	: Не застосовно
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Незаймистий
Нижня межа вибуховості	: Не застосовно
Верхня межа вибуховості	: Не застосовно
Точка займання	: Не застосовно
Температура самозаймання	: Не застосовно
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: 10,68
pH розчину	: 10 %
В'язкість, кінематична	: Не застосовно
Розчинність	: Розчиняється у наступних речовинах: холодна вода, гаряча вода.
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 1,17 – 1,22 г / мл
Відносна щільність	: Недоступний
Відносна густина пари при температура 20°C	: Не застосовно
Розмір часточки	: Недоступний

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Може підсилити горіння; окислювач.

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

Горючі матеріали. Відновлювачі.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні.

HG універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна) : Шкідливо при проковтуванні. (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)

HG універсальний плямовивідник для тканини	
ATE CLP (оральний)	1436,111 мг / кг маси тіла

sodium carbonate (497-19-8)	
LD50 пероральний, шур	2800 мг / кг маси тіла Animal: rat
LD50 оральний	4090 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, кролик	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: other:
LC50 Інгаляція - Щур (Туман / Пил)	2300 мг / л

перкарбонат натрію (15630-89-4)	
LD50 оральний	1034 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, кролик	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 через шкіру	> 2000 мг / кг маси тіла

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
pH: 10,68

sodium carbonate (497-19-8)	
pH	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:

Важке ушкодження/ подразнення очей : Спричиняє серйозне пошкодження очей.
pH: 10,68

sodium carbonate (497-19-8)	
pH	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:

Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Мутагенність зародкових клітин : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Канцерогенність : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Репродуктивна токсичність : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Небезпека вдихання : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)

HG універсальний плямовивідник для тканини	
В'язкість, кінематична	Не застосовно

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

НГ універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

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 (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	: Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації)

sodium carbonate (497-19-8)

LC50 - Риби [1]	300 мг / л Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Ракоподібні [1]	200 – 227 мг / л Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 96 год - Водорості [1]	242 мг / л Source: ECOTOX

перкарбонат натрію (15630-89-4)

LC50 - Риби [1]	> 70 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	4,9 мг / л Test organisms (species): Daphnia pulex
EC50 - Інших водних організмів [1]	4,9 мг / л waterflea
ErC50 (водорості)	> 7,7 мг / л Source: SIDS

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

НГ універсальний плямовивідник для тканини

Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Поверхнево-активна речовина (речовини), що міститься в цьому препараті, відповідає критеріям біорозкладності, зазначеним у Регламенті (ЄС) № 648/2004 про детергенти. Дані, що підтверджують цю заяву, є в розпорядженні компетентних органів держав-членів, і будуть надані їм за їх прямим запитом або за запитом виробника детергенту.
---	---

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

НГ універсальний плямовивідник для тканини

Показник потенціалу біоаккумуляції	Біоаккумуляція не передбачається.
------------------------------------	-----------------------------------

sodium carbonate (497-19-8)

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	-6,19
---	-------

12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

12.5. Результати оцінки та РВТ vPvB

Додаткова інформація відсутня

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

Додаткова інформація відсутня

НГ універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878






РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Регіональне законодавство (відходи)	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Методи очистки відходів	: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Не допускати попадання в каналізацію. Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Не протикати та не спалювати після використання. Заборона скидати в каналізацію і річки. Не спалювати порожні контейнери. Не розрізати за допомогою паяльної лампи. Порожні контейнери будуть використані повторно чи як вторинна сировина або утилізовані відповідно до місцевих правил.
Екологія - відходи	: Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Відходи небезпечні з огляду на їх токсичність.
Код Європейського Каталогу відходів (ЕКО)	: 20 01 29* - миючі засоби, що містять небезпечні речовини 20 01 39 - пластмаси
НР-код властивостей небезпеки	: НР2 - "Окислювальні": відходи, які зазвичай за допомогою виділення кисню можуть викликати або підтримувати горіння інших матеріалів. НР6 - "Гостро-токсичні": відходи, які можуть викликати гострі токсичні ефекти після перорального або наскірнього застосування або вдихання. НР4 - "Подразнюючі - подразнення шкіри і пошкодження очей": відходи, які при застосуванні можуть викликати подразнення шкіри або пошкодження очей.

РОЗДІЛ14: 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 1479	UN 1479	UN 1479	UN 1479	UN 1479
14.2. Офіційна назва для транспортування				
РЕЧОВИНА ОКИСНЮВАЛЬНА ТВЕРДА, Н.З.К. (МІСТИТЬ : перкарбонат натрію)	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (CONTAINS : Sodium percarbonate)	Oxidizing solid, n.o.s. (CONTAINS : Sodium percarbonate)	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (МІСТИТЬ : перкарбонат натрію)	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (МІСТИТЬ : перкарбонат натрію)
Transport document description				
UN 1479 РЕЧОВИНА ОКИСНЮВАЛЬНА ТВЕРДА, Н.З.К. (МІСТИТЬ : перкарбонат натрію), 5.1, III, (E)	UN 1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (CONTAINS : Sodium percarbonate), 5.1, III	UN 1479 Oxidizing solid, n.o.s. (CONTAINS : Sodium percarbonate), 5.1, III	UN 1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (МІСТИТЬ : перкарбонат натрію), 5.1, III	UN 1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (МІСТИТЬ : перкарбонат натрію), 5.1, III
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування				
5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
				
14.4. Пакувальна група				
III	III	III	III	III

HG універсальний плямовивідник для тканини


ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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
Ніякої додаткової інформації				

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ)	: O2
Спеціальне положення (ADR)	: 274
Обмежені кількості (ADR)	: 5кг
виключені кількості (ADR)	: E1
Інструкції з пакування (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Спеціальні положення щодо упаковки (ADR)	: B3
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR)	: MP2
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)	: T1
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)	: TP33
Код цистерни (ADR)	: SGAN
Спеціальні положення щодо цистерн (ADR)	: TU3
Автомобіль для перевезення в цистернах	: AT
Транспортна категорія (ADR)	: 3
Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (ADR)	: CV24
Номер безпеки (№ загрози)	: 50
Помаранчеві панелі	: 
код обмеження на перевезення в тунелях (ADR)	: E

Морська доставка

Спеціальне положення (IMDG)	: 223, 274, 900
Обмежені кількості (IMDG)	: 5 kg
виключені кількості (IMDG)	: E1
Інструкції з пакування (IMDG)	: P002, LP02
Інструкції з пакування IBC (IMDG)	: IBC08
Спеціальні положення IBC (IMDG)	: B3
Інструкції по тарі (IMDG)	: T1
Спеціальні положення щодо цистерн (IMDG)	: TP33
EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь)	: F-A
EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття)	: S-Q
Категорія завантаження (IMDG)	: B
Роздільне зберігання (МК МПНВ)	: SG38, SG49, SG60, SG61

Повітряний транспорт

Вилучена кількість, PCA (IATA)	: E1
Обмеження кількості, PCA (IATA)	: Y546
Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA)	: 10kg
Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA)	: 559
Максимальна кількість нетто, PCA (IATA)	: 25kg
Інструкції щодо упаковки CAO (IATA)	: 563
Максимальна кількість нетто CAO (IATA)	: 100kg

HG універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Спеціальне положення (IATA) : A3, A803
ERG Код (IATA) : 5L

Внутрішній водний транспорт

Код класифікації (ВОПНВ) : O2
Спеціальне положення (ADN) : 274
Обмежені кількості (ADN) : 5 kg
виключені кількості (ADN) : E1
Необхідне обладнання (ВОПНВ) : PP
Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ) : 0

Залізничний транспорт

Код класифікації (RID) : O2
Спеціальне положення (RID) : 274
Обмежені кількості (RID) : 5kg
виключені кількості (RID) : E1
Інструкції з пакування (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
Спеціальні положення щодо упаковки (RID) : B3
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID) : MP2
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для
сипучих вантажів (RID) : T1
Спеціальні положення, що стосуються переносних
цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID) : TP33
Коди цистерн для RID (RID) : SGAN
Спеціальні положення, що стосуються RID (RID) : TU3
Транспортна категорія (RID) : 3
Спеціальні положення щодо транспорту -
завантаження, розвантаження та обробка (RID) : CW24
Експрес Посилки (RID) : CE11
ідентифікаційний № ризику (RID) : 50

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 CO3 (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):

HG універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Регламент про миючі засоби (ЄС 648/2004)

Маркування вмісту	
Компонент	%
відбілювач на основі кисню	≥30%

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
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
ЄС-№	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

HG універсальний плямовивідник для тканини

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2020/878

Скорочення та аббревіатури:	
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
СТР	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

учбові інструкції

: Нормальне застосування цього продукту означає застосування відповідно до інструкцій на упаковці. Переконайтеся, що персонал поінформований щодо потенційної небезпеки вантажу і знає, як діяти в разі аварії або в інших ситуаціях.

Інші відомості

: ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ. Інформація, що міститься в цьому паспорті була отримана з джерел, які ми вважаємо надійними. Тим не менш, вона надається без будь-яких гарантій, явних або неявних, щодо її точності. Умови та методи обробки, зберігання, використання або утилізації продукту перебувають поза нашим контролем і можуть бути за межами наших знань. З цих та інших причин, ми не несемо ніякої відповідальності за втрату за збитки або пошкодження, викликані або яким-небудь чином пов'язані з обробкою, зберіганням, використанням або утилізацією продукту. Даний паспорт безпеки був підготовлений і повинен використовуватися тільки для цього продукту. Відомості, вказані у даному паспорті не можуть застосовуватися, якщо продукт використовується як компонент іншого продукту.

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2
H272	Може посилювати займання; окиснювач
H302	Шкідливо при проковтуванні
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
Ox. Sol. 3	Окислювальні тверді речовини Категорія 3

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.