

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту	: Суміш
Найменування	: HG засіб для очистки швів
Код продукту	: 591 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

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 екстренного 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]

хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 1	H314
Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1	H318

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

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

Викликає серйозні опіки шкіри та пошкодження очей. Викликає серйозне пошкодження очей.

2.2. Елементи маркування

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

Піктограми загроз (CLP)



GHS05

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)	: Небезпека
Вказівки на небезпеку (CLP)	: H314 - Спричиняє тяжкі опіки шкіри та 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. P280 - Надягнути засоби захисту очей, захисні рукавички. P303+P361+P353 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: (або волосся): Терміново зняти увесь

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

забруднений одяг. Промити шкіру водою або душ.
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.
P310 - Негайно звернутися до лікаря, за першою медичною допомогою.
P501 - Утилізувати вміст і контейнер то устаткування по утилізації спеціальних і небезпечних відходів.

укупорочний засіб з функцією захисту від доступу дітей : 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 (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	конц. (% w/w)	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Ізотридеканол, етоксирований	CAS-№: 69011-36-5 EC-№: 500-241-6	$\geq 0,1 - < 1$	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Eye Dam. 1, H318
Sodium hydroxide; caustic soda	CAS-№: 1310-73-2 EC-№: 215-185-5 ІНДЕКС №: 011-002-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457892-27	$\geq 0,1 - < 1$	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Специфічні ліміти концентрації:

Ім'я	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації
Ізотридеканол, етоксирований	CAS-№: 69011-36-5 EC-№: 500-241-6	($1 \leq C < 10$) Eye Irrit. 2, H319 ($10 \leq C < 100$) Eye Dam. 1, H318
Sodium hydroxide; caustic soda	CAS-№: 1310-73-2 EC-№: 215-185-5 ІНДЕКС №: 011-002-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457892-27	($0,5 \leq C < 2$) Skin Irrit. 2, H315 ($0,5 \leq C < 2$) Eye Irrit. 2, H319 ($2 \leq C < 5$) Skin Corr. 1B, H314 ($5 \leq C \leq 100$) Skin Corr. 1A, H314

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Загальна перша допомога : Негайно викликати лікаря.
Перша допомога після вдихання : Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні.

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Перша допомога після контакту зі шкірою	: Промити шкіру водою / під душем. Негайно зняти забруднений одяг. Негайно викликати лікаря.
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. Не викликати блювання. Негайно викликати лікаря.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після ковтання	: Опіки.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Серйозне пошкодження очей.
Симптоми/наслідки після вдихання	: Опіки.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння : Розбрикування води. Сухий порошок. Піна. Вуглекислий газ.

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Можливе виділення токсичних газів.

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Засоби протипожежного захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.

РОЗДІЛ6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Провірити область, де сталося розливання. Уникати контакту зі шкірою та очима. Не вдихати аерозолі, пари. Зняти забруднений одяг. Віддалити зайвий персонал.

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.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Методи очищення	: Зібрати пролиту рідину в абсорбуючий матеріал.
Інші відомості	: Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

6.4. Посилання на інші розділи

Для отримання додаткової інформації див розділ 13.

РОЗДІЛ7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Уникати контакту зі шкірою та очима. Не вдихати аерозолі, пари. Носити індивідуальне захисне спорядження.

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Заходи гігієни : Випрати забруднений одяг перед повторним використанням. Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з. Зняти забруднений одяг.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Тримати під замком. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці.
температура зберігання : 0 – 35 °C

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)

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. Фонтани та аварійні душі для промивання очей мають бути встановлені скрізь, де існує ризик шкідливого впливу.

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

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
Окуляри з захистом від бризок або маска	Бризки		EN 166

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Захисне хімічно стійке взуття. Захисний одяг з довгими рукавами

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Захист тіла та шкіри	
вид	Норма
Використовувати хімічно стійкий захисний одяг	EN 13034
Захисне хімічно стійке взуття	EN ISO 20345
Захисний одяг з довгими рукавами	

Захист рук:

Захисні рукавички

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

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання

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.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: Безбарвний.
Запах	: Без запаху.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Не застосовно
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Незаймистий
Межі вибухонебезпечності	: Недоступний
Нижня межа вибуховості	: Недоступний
Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: Недоступний
Температура самозаймання	: Недоступний
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: 12,1 – 13,1
pH розчину	: 100 %
В'язкість, кінематична	: Недоступний
Розчинність	: Недоступний
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 1,0128 – 1,0228
Відносна щільність	: Недоступний
Відносна густина пари при температура 20°C	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Нестійке горіння : Так

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Продукт не є реактивним за нормальних умов використання, зберігання і транспортування.

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

Жодна з рекомендованих умов зберігання і обробки (див. розділ 7).

10.5. Несумісні матеріали

Додаткова інформація відсутня

10.6. Небезпечні продукти розкладання

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

РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна) : Без рубрики
Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики
Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики

Ізотридеканол, етоксирований (69011-36-5)	
LD50 оральний	> 2000 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, шур	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 через шкіру, кролик	≈ 5960 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Викликає серйозні опіки шкіри.
pH: 12,1 – 13,1

Sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)	
pH	> 14

Важке ушкодження/ подразнення очей : Спричиняє серйозне пошкодження очей.
pH: 12,1 – 13,1

Sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)	
pH	> 14

Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри : Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин : Без рубрики
Канцерогенність : Без рубрики
Репродуктивна токсичність : Без рубрики

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Без рубрики

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики

Ізотридеканол, етоксирований (69011-36-5)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	≥ 500 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
---------------------------------	--

Небезпека вдихання : Без рубрики

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне : Нейтралізований продукт може бути шкідливим для водних організмів.

Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) : Без рубрики

Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) : Без рубрики

Ізотридеканол, етоксирований (69011-36-5)

LC50 - Риби [1]	> 1 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	1,5 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Інших водних організмів [1]	> 1 мг / л waterflea
EC50 96 год - Водорості [1]	11,5 мг / л Source: EPISUITE v4.1

Sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)

LC50 - Риби [1]	> 35 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	40,4 мг / л Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Інших водних організмів [1]	> 33 мг / л waterflea

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

HG засіб для очистки швів

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

Sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	-3,88
---	-------

12.4. Мобільність в ґрунті

Ізотридеканол, етоксирований (69011-36-5)

Мобільність в ґрунті	111,3 Source: EPISUITE v4.1
----------------------	-----------------------------

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Додаткова інформація відсутня

НГ засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня






РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Регіональне законодавство (відходи) : Утилізація у відповідності до чинних вимог місцевого законодавства.
Методи очистки відходів : Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.

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 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760
14.2. Офіційна назва для транспортування				
КОРОЗИЙНА РІДИНА, Н.З.К. (Sodium hydroxide; caustic soda)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda)	Corrosive liquid, n.o.s. (Sodium hydroxide; caustic soda)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda)
Transport document description				
UN 1760 КОРОЗИЙНА РІДИНА, Н.З.К. (Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III, (E)	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III	UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування				
8	8	8	8	8
				
14.4. Пакувальна група				
III	III	III	III	III
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

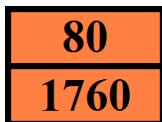
Код класифікації (ДОПОГ) : C9
Спеціальне положення (ADR) : 274
Обмежені кількості (ADR) : 5літр
виключені кількості (ADR) : E1

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Інструкції з пакування (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR)	: MP19
Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)	: T7
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)	: TP1, TP28
Код цистерни (ADR)	: L4BN
Автомобіль для перевезення в цистернах	: AT
Транспортна категорія (ADR)	: 3
Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (ADR)	: V12
Номер небезпеки (№ загрози)	: 80
Помаранчеві панелі	:



код обмеження на перевезення в тунелях (ADR)	: E
--	-----

Морська доставка

Спеціальне положення (IMDG)	: 223, 274
Обмежені кількості (IMDG)	: 5 L
виключені кількості (IMDG)	: E1
Інструкції з пакування (IMDG)	: P001, LP01
Інструкції з пакування IBC(IMDG)	: IBC03
Інструкції по тарі (IMDG)	: T7
Спеціальні положення щодо цистерн (IMDG)	: TP1, TP28
EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь)	: F-A
EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття)	: S-B
Категорія завантаження (IMDG)	: A
Складування і поводження (МК МПНВ)	: SW2
Властивості і спостереження (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Повітряний транспорт

Вилучена кількість, PCA (IATA)	: E1
Обмеження кількості, PCA (IATA)	: Y841
Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA)	: 1L
Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA)	: 852
Максимальна кількість нетто, PCA (IATA)	: 5L
Інструкції щодо упаковки CAO (IATA)	: 856
Максимальна кількість нетто CAO (IATA)	: 60L
Спеціальне положення (IATA)	: A3, A803
ERG Код (IATA)	: 8L

Внутрішній водний транспорт

Код класифікації (ВОПНВ)	: C9
Спеціальне положення (ADN)	: 274
Обмежені кількості (ADN)	: 5 L
виключені кількості (ADN)	: E1
перевезення дозволене (ВОПНВ)	: T
Необхідне обладнання (ВОПНВ)	: PP, EP
Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ)	: 0

Залізничний транспорт

Код класифікації (RID)	: C9
Спеціальне положення (RID)	: 274
Обмежені кількості (RID)	: 5L
виключені кількості (RID)	: E1
Інструкції з пакування (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID)	: MP19

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: T7
Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)	: TP1, TP28
Коди цистерн для RID (RID)	: L4BN
Транспортна категорія (RID)	: 3
Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (RID)	: W12
Експрес Посилки (RID)	: CE8
ідентифікаційний N° ризику (RID)	: 80

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами IMO

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):

Регламент про миючі засоби (ЄС 648/2004)

Маркування вмісту	
Компонент	%
аніонні поверхнево-активні речовини, неіоногенні поверхнево-активні речовини	<5%

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

НГ засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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
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
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

HG засіб для очистки швів

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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
H290	Може спричинити корозію металів
H302	Шкідливо при проковтуванні
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
Met. Corr. 1	Корозійний вплив на метали Категорія 1
Skin Corr. 1A	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1A
Skin Corr. 1B	Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2

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.