

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

| | |
|----------------|--|
| Форма продукту | : Суміш |
| Найменування | : HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю |
| UFI | : 006A-WD5S-900T-QR8D |
| Код продукту | : 138 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 екстреного виклику | : +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST) |
|--------------------------|---|

РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

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

| | |
|--|------|
| Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B | 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) вміст | : Небезпека |
| Вказівки на небезпеку (CLP) | : Sodium hydroxide; caustic soda; D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди |
| Вказівки щодо безпеки (CLP) | : H314 - Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей. P101 - Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку. P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці. |

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

P280 - Надягнути засоби захисту очей, захисні рукавички.

P310 - негайно звернутися до лікаря.

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.

P303+P361+P353 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: (або волосся): Терміново зняти увесь забруднений одяг. Промити шкіру водою.

P501 - Утилізувати вміст/упаковку то відповідно до національного законодавства.

укупорочний засіб з функцією захисту від доступу : застосовно

дітей

Тактильні попередження : застосовно

2.3. Інші небезпеки

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

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] |
|--|--|---------------------------------|--|
| Sodium hydroxide; caustic soda | CAS-№: 1310-73-2 EC-№: 215-185-5 ІНДЕКС №: 011-002-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119457892-27 | $\geq 5 - < 10$ | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 |
| D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди | CAS-№: 68515-73-1 EC-№: 500-220-1 Реєстраційний № REACH: 01-2119488530-36 | $\geq 2 - < 5$ | Eye Dam. 1, H318 |
| N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide | CAS-№: 3332-27-2 EC-№: 222-059-3 Реєстраційний № REACH: 01-2119949262-37 | < 1 | Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| етасульфат натрію | CAS-№: 126-92-1 EC-№: 204-812-8 Реєстраційний № REACH: 01-2119971586-23 | $\geq 0,1 - < 1$ | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |

НГ чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

| Специфічні ліміти концентрації: | | |
|---------------------------------|--|--|
| Ім'я | Ідентифікатор продукту | Специфічні ліміти концентрації (конц. (% у ваговому відношенні)) |
| 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 EUH 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. |
| 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.

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

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

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

| | |
|--|--|
| Пожежна небезпека | : Сильна дія тепла може призвести до розриву упаковки. |
| Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі | : Термічне розкладання утворює. Вуглекислий газ. Окис вуглецю. Оксиди сірки. Оксиди металів. |

5.3. Інструкції з пожежогасіння

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

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

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

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

| | |
|----------------------------|--|
| Плани надзвичайних заходів | : Провірити область, де сталося розливання. Віддалити зайвий персонал. Не торкайтеся і не ходіть по розлитій речовині. Уникати контакту зі шкірою та очима. Не вдихати тумани, аерозолі, пари. |
|----------------------------|--|

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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. Якщо рідина потрапила в каналізацію або води громадського користування, повідомити владу.

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Для збору : Зупинити витік, якщо це можна зробити безпечним шляхом. Локалізувати розливу речовину за допомогою дамб або абсорбуючих матеріалів для запобігання попадання в каналізацію.
Методи очищення : Зібрати проливу рідину в абсорбуючий матеріал.
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.

РОЗДІЛ 7: 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 тумани, аерозолі, пари. Носити індивідуальне захисне спорядження.
Заходи гігієни : Випрати забруднений одяг перед повторним використанням. 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 : Тримати під замком. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці.
Несумісні матеріали : Кислоти.
температура зберігання : 0 – 30 °C
Особливі розпорядження щодо упаковки : Зберігати тільки в оригінальній упаковці. Відкриті контейнери повинні бути ретельно закриті і зберігатися на одному місці, щоб запобігти витіканню.

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

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

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

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

| Захист очей | | | |
|---|------------------------------|-------------|--------|
| вид | Сфера застосування | Властивості | Норма |
| Окуляри з захистом від бризок або маска | Бризки | | EN 166 |
| захисні окуляри з бічними захисними щитками | Нормальні умови використання | | EN 166 |

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Захисний одяг з довгими рукавами. Захисне хімічно стійке взуття

| Захист тіла та шкіри | |
|---|--------------|
| вид | Норма |
| Використовувати хімічно стійкий захисний одяг | EN 13034 |
| 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 | Нітриловий каучук (NBR) | 6 (> 480 хвилин) | 0.35 | | EN ISO 374 |
| Одноразові рукавички | Бутилкаучук | 6 (> 480 хвилин) | 0.5 | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

Не потрібно носити респіратор при повсякденному використанні цього продукту

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

| Захист органів дихання | | | |
|------------------------|-------------|---------------------------------------|--------|
| Прилад | Тип фільтра | Умова (стан) | Норма |
| Напівмаска | FFA2P3 | Утворення випарів, Захист від випарів | EN 405 |
| 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:

Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту.

РОЗДІЛ9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

| | |
|---|--|
| Агрегатний стан | : Рідкий |
| Колір | : світло- жовтий. |
| Запах | : Властивості. |
| Поріг запаху | : Недоступний |
| Точка плавлення / Діапазон плавлення | : Не застосовно |
| Температура замерзання | : Недоступний |
| Температура кипіння | : 100 °C |
| Займистість | : Незаймистий |
| Нижня межа вибуховості | : Недоступний |
| Верхня межа вибуховості | : Недоступний |
| Точка займання | : Недоступний |
| Температура самозаймання | : Недоступний |
| Температура розпаду | : Недоступний |
| pH | : 13 – 13,5 |
| В'язкість, кінематична | : Недоступний |
| Розчинність | : Розчиняється у наступних речовинах: холодна вода, гаряча вода. Метанол. n-октанол. Ацетон. |
| Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow) | : Недоступний |
| Тиск пари | : Недоступний |
| Тиск випарів за температури 50 ° C | : Недоступний |
| Густина | : 1,05 – 1,06 |
| Відносна щільність | : Недоступний |
| Відносна густина пари при температура 20°C | : Недоступний |
| Характеристики часточок | : Не застосовно |

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

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

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при нормальних умовах.

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Під час контакту з кислотами вивільняє токсичний газ.

10.4. Неприпустимі умови

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

10.5. Несумісні матеріали

Кислоти.

10.6. Небезпечні продукти розкладання

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

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

Гостра токсичність (пероральна) : Без рубрики (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)

D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди (68515-73-1)

| | |
|--------------------------|--|
| LD50 пероральний, шур | > 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) |
| LD50 через шкіру, кролик | > 2000 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LD50 через шкіру | > 2000 мг / кг маси тіла |

етасульфат натрію (126-92-1)

| | |
|--------------------------|---|
| LD50 пероральний, шур | 4000 мг / кг Source: NLM |
| LD50 через шкіру, шур | > 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LD50 через шкіру, кролик | 6540 мг / кг Source: NLM |

N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)

| | |
|-----------------------|---|
| LD50 пероральний, шур | 1064 мг / кг |
| LD50 через шкіру, шур | > 2000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Викликає серйозні опіки шкіри.
pH: 13 – 13,5

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

| | |
|----|------|
| pH | > 14 |
|----|------|

етасульфат натрію (126-92-1)

| | |
|----|-------------|
| pH | 10,5 – 11,5 |
|----|-------------|

N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)

| | |
|----|-------|
| pH | 7 – 9 |
|----|-------|

Важке ушкодження/ подразнення очей : Спричиняє серйозне пошкодження очей.
pH: 13 – 13,5

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

| | |
|----|------|
| pH | > 14 |
|----|------|

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

етасульфат натрію (126-92-1)

| | |
|----|-------------|
| pH | 10,5 – 11,5 |
|----|-------------|

N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)

| | |
|----|-------|
| pH | 7 – 9 |
|----|-------|

| | |
|--|--|
| 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) |

D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди (68515-73-1)

| | |
|---------------------------------|--|
| NOAEL (оральний, щури, 90 днів) | 100 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
|---------------------------------|--|

етасульфат натрію (126-92-1)

| | |
|---|---|
| LOAEL (оральний, щур / кролик, 90 днів) | 1016 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
| NOAEL (оральний, щури, 90 днів) | 488 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |

N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)

| | |
|---------------------------------|---|
| NOAEL (оральний, щури, 90 днів) | 40 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
|---------------------------------|---|

| | |
|--------------------|--|
| Небезпека вдихання | : Без рубрики (Ці дані є переконливими, але недостатніми для класифікації) |
|--------------------|--|

11.2. Інформація про інші небезпеки

11.2.1. Шкідливі для ендокринної системи властивості

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

11.2.2. Інші відомості

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

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

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

| D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди (68515-73-1) | |
|--|---|
| LC50 - Риби [1] | 100,81 мг / л Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
| LC50 - Риби [2] | 170 мг / л Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
| EC50 - Ракоподібні [1] | > 100 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 - Ракоподібні [2] | 31,62 мг / л (метод ОЕСР 202) |
| EC50 72 год - Водорості [1] | 27,22 мг / л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| EC50 72 год - Водорості [2] | 37 мг / л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| NOEC хронічний риба | 1,8 мг / л Brachydanio rerio (даніо-зебра) |
| NOEC хронічний ракоподібний | 2 мг / л Daphnia magna (водяна блоха) |

| етасульфат натрію (126-92-1) | |
|-------------------------------------|---|
| LC50 - Риби [1] | > 100 мг / л Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
| EC50 - Ракоподібні [1] | 483 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72 год - Водорості [1] | > 511 мг / л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| LOEC (хронічний) | 6,86 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (хронічні) | 1,4 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC хронічний риба | ≥ 1357 мг / л Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d' |

| N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2) | |
|--|---|
| LC50 - Риби [1] | 2,67 мг / л |
| EC50 - Ракоподібні [1] | 3,1 мг / л |
| ErC50 (водорості) | 0,19 мг / л |
| NOEC (хронічні) | 0,7 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC хронічний риба | 0,42 мг / л Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '302 d' |

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

| HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю | |
|---|---|
| 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. |

| D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди (68515-73-1) | |
|--|---|
| Стійкість та здатність до біологічного розкладу | Легко розкладається біологічним шляхом. |
| Біологічний розклад | 100 % (метод ОЕСР 301E) |

| N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2) | |
|--|------------------------|
| Біологічний розклад | 80 % (метод ОЕСР 310) |

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

| HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю | |
|---|-----------------------------------|
| Показник потенціалу біоаккумуляції | Низький потенціал біоаккумуляції. |

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

| Sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2) | |
|---|-----------------|
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow) | -3,88 |
| D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди (68515-73-1) | |
| Коефіцієнт біоконцентрації (КБК REACH) | < 100 |
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow) | ≤ -0,07 за 20°C |
| етасульфат натрію (126-92-1) | |
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow) | -0,35 |
| N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2) | |
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow) | 2,7 |

12.4. Мобільність в ґрунті

| HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю | |
|---|---|
| Екологія - ґрунт | Повинен бути дуже мобільний в ґрунті. |
| D-глюкопіраноза, олігомери, децил октилглікозиди (68515-73-1) | |
| Мобільність в ґрунті | 0,2624 Source: EPISUITE |
| N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2) | |
| Мобільність в ґрунті | 3,99 Source: Quantitative Structure Activity Relation |

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

| HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю | |
|--|--|
| Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH | |
| Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСДБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH | |

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

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

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 13: 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.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки : Порожня тара містить залишки речовини і може становити небезпеку. Не утилізувати упаковку без очищення. Порожні контейнери будуть використані повторно чи як вторинна сировина або утилізовані відповідно до місцевих правил.
Екологія - відходи : Переважним засобом переробки є вторинна обробка, а не спалювання чи утилізація.
Код Європейського Каталогу відходів (ЕКО) : 20 01 29* - миючі засоби, що містять небезпечні речовини
20 01 39 - пластмаси
НР-код властивостей небезпеки : НР8 - "Агресивні": відходи, які при нанесенні можуть викликати роз'їдання (пошкодження) шкіри.





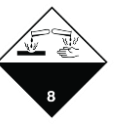
HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|--|--|
| 14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер | | | | |
| UN 3267 | UN 3267 | UN 3267 | UN 3267 | UN 3267 |
| 14.2. Офіційна назва для транспортування | | | | |
| КОРОЗИЙНА РІДИНА ЛУЖНА ОРГАНІЧНА, Н.З.К. (МІСТИТЬ : Sodium hydroxide; caustic soda) | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda) | Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda) | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (МІСТИТЬ : Sodium hydroxide; caustic soda) | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (МІСТИТЬ : Sodium hydroxide; caustic soda) |
| Transport document description | | | | |
| UN 3267 КОРОЗИЙНА РІДИНА ЛУЖНА ОРГАНІЧНА, Н.З.К. (МІСТИТЬ : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III, (E) | UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III | UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III | UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (МІСТИТЬ : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III | UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (МІСТИТЬ : 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

Заходи безпеки при транспортуванні : Транспортувати у безпечній, закритій, вертикально розташованій тарі, Необхідно переконатися, що особи, які здійснюють транспортування продукту, проінформовані стосовно дій в разі надзвичайної ситуації або витоку

Сухопутний транспорт

Код класифікації (ДОПОГ) : C7
Спеціальне положення (ADR) : 274
Обмежені кількості (ADR) : 5літр
виключені кількості (ADR) : E1
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

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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
Роздільне зберігання (МК МПНВ) : SGG18, SG35
Властивості і спостереження (IMDG) : Reacts violently with acids. 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) : C7
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) : C7
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
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

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

Експрес Посилки (RID) : CE8
ідентифікаційний № ризику (RID) : 80

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

РОЗДІЛ15: Правові вимоги

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

15.1.1. розпорядження ЄС

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

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

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

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

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

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

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

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

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

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

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

Регламент про миючі засоби (ЄС 648/2004)

| Маркування вмісту | |
|---|-----|
| Компонент | % |
| неіоногенні поверхнево-активні речовини, аніонні поверхнево-активні речовини, Амфотерні 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

РОЗДІЛ16: Інші відомості

| Ідентифікація змін | | | |
|--------------------|---------------------------------|-------------|----------|
| Розділ | Змінений пункт | Модифікація | Примітки |
| 2.2 | Вказівки щодо безпеки (CLP) | Змінений | |
| 3 | Склад/ відомості про компоненти | Змінений | |

HG чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

| 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 чистячий засіб для духовки, гриля і барбекю

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

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

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 |
| Aquatic Acute 1 | Небезпека для водного середовища – гостра небезпека категорії 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2 |
| 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 |
| H400 | Дуже токсично для водних організмів. |
| H411 | Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками. |
| 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.