

**паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751**
- **Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування**
Лише для професійних користувачів.
- **Застосування речовини/суміші** Засіб для чищення
- Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
- **Виробник/постачальник:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

TOV Kärcher
12 Instytutska Street,
Hatne,
Fastivskyi region, Kyivska oblast
08159 Ukraine
Tel.: +380 44 250 7500

Internet: www.karcher.com

- **Відділ, який надає довідкову інформацію:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

- **Телефон екстреного зв'язку:**

При пригодах, пов'язаних з небезпечними речовинами [або небезпечними вантажами]
Вихід, витік, пожежа, контакт з речовиною або нещасний випадок
Телефонуйте до компанії CHEMTREC, в будь-який час доби
За межами США та Канади: +1 703 741-5970 (можна зателефонувати за рахунок абонента, який викликається)
У США та Канаді: 1-800-424-9300

РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека

- **Класифікація речовини або суміші**
Met. Corr. 1 H290 Може викликати корозію металів.
Skin Corr. 1 H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.
Eye Dam. 1 H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.

- **Елементи маркування**
- **Елементи маркування GHS**
Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).

(продовження на сторінці 2)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 1)

Піктограми загроз



GHS05

Сигнальне слово Небезпека

Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:

sulphamic acid

Вказівки щодо небезпеки

H290 Може викликати корозію металів.

H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.

Вказівки щодо безпеки

P280 Носити захисні рукавиці/захисний одяг/засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТІ ЗІ ШКІРОЮ (або волоссям): Негайно зняти усі забруднені і просочені продуктом частини одягу. Змити шкіру водою/прийняти душ.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.

P310 Негайно зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН / лікарю.

P405 Зберігати під замком.

P501 Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.

Інші небезпеки

Доведено, що продукт не містить жодних органічно зв'язаних галогенових сполук (АОХ), нітратів, сполук важких металів і формальдегідів

Результати оцінювання PBT і vPvB

PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних): Не застосовується.

vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення): Не застосовується.

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

Хімічна характеристика: суміші

Опис: Засіб для чищення

Небезпечні складники:

5329-14-6	sulphamic acid ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
15763-76-5	sodium p-cumenesulphonate ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
84962-20-9	Фосфорна кислота, змішані ефіри з бутиловим спиртом та етиленгліколем ⚠ Met. Corr.1, H290; Eye Dam. 1, H318	≥3-≤5%
61725-89-1	fatty alcohol ethoxylate Альтернативний номер CAS: 120313-48-6 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%

(продовження на сторінці 3)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 2)

111905-52-3 аліфатичні спирти, C9-C11, переважно лінійні, етоксильовані, бутоксильовані

0,1-1%

! Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412

· Розпорядження (ЄС) № 648/2004 про миючі речовини / Позначення складників

phosphates, non-ionic surfactants

<5%

· **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

· **Опис заходів першої допомоги**· **Загальні вказівки:**

Негайно викликати лікаря.

Негайно зняти предмети одягу, забруднені продуктом.

· **При вдиханні:**

У непритомному стані покласти на бік і перевозити у стабільному положенні на боці.

Забезпечити доступ свіжого повітря, при наявності скарг звернутись до лікаря.

· **При контакті зі шкірою:**

При тривалому подразненні шкіри звернутись до лікаря.

Негайно змити водою з милом і добре сполоснути.

Негайно змити водою з милом.

· **При контакті з очима:**

Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими, проконсультуватись з лікарем.

· **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:**

Промити ротову порожнину і випити багато води.

Не викликати блювання, негайно звернутись за медичною допомогою.

Дати випити багато води і забезпечити доступ свіжого повітря. Негайно викликати лікаря.

· **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** ушкодження рогівки· **Небезпеки** Дані відсутні.· **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

· **Засоби пожежогасіння**· **Відповідні засоби пожежогасіння:**CO₂, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.· **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Поради для пожежників**· **Спеціальне захисне спорядження:** Носити респіратор з автономною системою подачі повітря.

(продовження на сторінці 4)

**паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 3)

- **Додаткові дані** Забруднену води після гасіння пожежі збирати окремо, не зливати у каналізацію.

РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- **Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**

Носити індивідуальних захисний одяг.
Забезпечити достатню вентиляцію.
Уникати контакту зі шкірою та очима.
Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони.

- **Заходи з захисту навколишнього середовища:**

Не зливати в каналізацію і водойми.
У випадку потраплення у водойми або каналізацію повідомити компетентні органи.
Розвести у великій кількості води.
Запобігати потрапленню в каналізацію/поверхневі/ґрунтові води.
Запобігати потрапленню в ґрунтове покриття/землю.

- **Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**

Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).
Використати нейтралізуючий засіб.
Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.
Забезпечити достатню вентиляцію.

- **Посилання на інші розділи**

Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.
Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

- **Застереження для безпечного використання**

Використовувати лише на добре провітрюваних ділянках.
Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.
Уникати утворення аерозолію.
Уникати контакту зі шкірою та очима.

- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Продукт негорючий.

- **Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**

- **Зберігання:**

- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:**

Зберігати лише у закритій оригінальній бочкотарі.
Зберігати лише у оригінальній бочкотарі.

- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:**

Тримати подалі від харчових продуктів, напоїв та кормів.

- **Інші дані щодо умов зберігання:**

Необхідно зберігати у приміщенні, у якому передбачені можливості для вловлювання матеріалу.

(продовження на сторінці 5)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

Зберігати ємності щільно закритими.

(продовження сторінки 4)

· **Специфічне кінцеве застосування** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

· **Контрольні параметри**

· **Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці**

5329-14-6 sulphamic acid

GDK (UA)	довготривале значення: 2 mg/m ³
PDK (RU)	довготривале значення: 2 mg/m ³ а;

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

GDK (UA)	довготривале значення: 10 mg/m ³
PDK (RU)	довготривале значення: 10 mg/m ³ а;
IOELV (EU)	короткочасне значення: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm довготривале значення: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm

· **Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)**

15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

орально	DNEL	3,8 mg/kgCd (V)
дермально	DNEL	136,25 mg/kgCd (M) 68,1 mg/kgCd (V)
інгальтивно	DNEL	26,9 mg/m ³ (M) 6,6 mg/m ³ (V)

· **Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)**

15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

PNEC	0,23 mg/l (freshwater) 0,023 mg/l (marine water) 100 mg/l (STP)
PNEC sediment	0,862 mg/kg (freshwater) 0,086 mg/kg (marine water)
PNEC soil	0,037 mg/kg (soil)

· **Обмеження і контроль впливу**

· **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:**

Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.

· **Засоби індивідуального захисту:**

· **Загальні заходи з захисту і гігієни:**

Не вдихати газу/пари/аерозолі.

Зберігати подалі від продуктів харчування, напоїв і кормів для тварин.

Негайно зняти забруднений, просочений одяг.

Помити руки перед перервами або в кінці роботи.

Уникати контакту з очима і шкірою.

(продовження на сторінці 6)

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 5)

Захист органів дихання:

При короткочасних або незначних впливах носити респіратор; при інтенсивному або тривалому перебуванні під дією продукту використовувати респіратор/протигаз з автономною системою подачі повітря.
Фільтр A/P2

Захист рук:

Матеріал рукавиць повинен бути непроникним і стійким до дії продукту/речовини/препарату.
Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.



Захисні рукавиці

Матеріал захисних рукавиць: Бутилкаучук

Час проникання для матеріалу захисних рукавиць

Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.

Для тривалого контакту підходять захисні рукавиці, виготовлені з таких матеріалів:

бутилкаучук 0,7 mm, 480 min

Для захисту від бризок підходять захисні рукавиці, виготовлені з таких матеріалів: нитрил 0,4 mm, 30 min

Не підходять захисні рукавиці, виготовлені з таких матеріалів:

Рукавиці з товстої тканини

Шкіряні рукавиці

Захист очей:



Захисні окуляри, які щільно прилягають

Захист тіла:

Кислотостійкий захисний одяг

Чоботи

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Загальна інформація

Агрегатний стан

Рідкий

Колір:

Червоний

Запах

Специфічний для продукту

Поріг сприймання запаху:

Не визначено.

Температура плавлення/область плавлення:

-1 °C

Точка кипіння або початкова точка кипіння й інтервал скипання

Не визначено.

Займистість (тверда речовина, газ):

Не застосовується.

Межі вибухонебезпечності:

Нижня:

Не визначено.

Верхня:

Не визначено.

Точка займання:

Не застосовується.

Самозаймистість:

не застосовується

Температура розпаду:

Не визначено.

(продовження на сторінці 7)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 6)

- Рівень pH при 20 °C: 0,7
- Рівень pH 1% 1-3
- В'язкість:
- кінематична: Не визначено.
- динамічна при 20 °C: 4 mPas
- Здатність до розчинення
- вода: Повністю змішується.
- Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода): Не визначено.
- Тиск пари: Не визначено.
- Тиск пари:
- Щільність при 20 °C: 1,089 g/cm³
- Відносна щільність Не визначено.
- Щільність пари Не визначено.

- Інша інформація
- Зовнішній вигляд:
- Форма: Рідкий
- Важлива інформація щодо захисту здоров'я і навколишнього середовища, техніки безпеки тощо
- Температура займання: Продукт не є самозаймистим.
- Вибухонебезпечність: Продукт не є вибухонебезпечним.
- Вміст розчинників:
- Вміст твердих речовин: 22,0 %
- Зміна стану
- Точка/діапазон розм'якшення
- Властивості, які сприяють пожежній небезпеці немає
- Швидкість випаровування Не визначено.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

- Реактивність відповідає 10.3
- Хімічна стабільність
- Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати: Не розпадається при належному застосуванні.
- Можливість небезпечних реакцій
Викликає корозію металів.
Реагує з лугами.
У водяному розчині з металами утворює водень.
Реагує з легкими металами з утворенням водню.
- Умови, яких необхідно уникати Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Несумісні матеріали:
Не підходить для чутливих до кислот поверхонь (вапняк, мармур, клінкер, алюміній і т.д.).
метали

(продовження на сторінці 8)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 7)

· **Небезпечні продукти розпаду:** Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність

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

· **Гостра токсичність:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:**

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

орально	LD50	2410 mg/kg (Mou) (OECD 401)
дермально	LD50	2764 mg/kg (can)

15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

орально	LD50	>5000 mg/kg (Ratte) (OECD 401)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (can)

84962-20-9 Фосфорна кислота, змішані ефіри з бутиловим спиртом та етиленгліколем

орально	LD50	3575 mg/kg (Ratte) (OECD 401)
---------	------	-------------------------------

111905-52-3 аліфатичні спирти, C9-C11, переважно лінійні, етоксильовані, бутоксильовані

орально	LD50	>2000-<5000 mg/kg (Ratte)
---------	------	---------------------------

· **на шкіру:** Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.

· **на очі:** Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.

· **Сенсибілізація:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Мутагенність ембріональних клітин** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Канцерогенність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Токсична дія на репродуктивну функцію** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)**

Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)**

Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Небезпека для функції дихання** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

РОЗДІЛ 12: Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

· **Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

Не застосовується

5329-14-6 sulphamic acid

LC50/96 h	70,3 mg/l (Pimephales promelas)
ErC50/72h	48 mg/l (Algae)

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

LC50/96 h	1300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC10/16 h	1170 mg/l (Pseudomonas putida)

(продовження на сторінці 9)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 8)

EC50/24 h	2850 mg/l (Daphnia magna) (DIN 38412)
NOEC	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate	
LC50/96 h (статичний)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h (статичний)	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96 h (статичний)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
84962-20-9 Фосфорна кислота, змішані ефіри з бутиловим спиртом та етиленгліколем	
LC50/96 h	>100 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC10/72h (статичний)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
ErC50/72h (статичний)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
61725-89-1 fatty alcohol ethoxylate	
LC50/96 h (статичний)	>0,1-1 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Aquatic invertebrates)
EC50/72 h	>0,1-1 mg/l (Aquatic plants)
EC10/72 h	>0,1-1 mg/l (Полив рослин)
111905-52-3 аліфатичні спирти, C9-C11, переважно лінійні, етоксильовані, бутоксильовані	
LC50/96 h	>1-<10 mg/l (Leuciscus idus)
EC50	>1-<10 mg/l (Daphnia magna)
	>10-<100 mg/l (Algae)
NOEC	>0,1-<1 mg/l (Daphnia magna)
	>0,1-<1 mg/l (Algae)

· **Стійкість і здатність до розкладання** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Ступінь елімінації:**

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol	
OECD 301C	80-90 % (28 d)
OECD 301E	>70 % (28 d)
OECD 302B	100 % (28 d)

· **Потенціал до біонакопичення** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Рухливість у ґрунті** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Результати оцінювання PBT і vPvB**

· **PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):** Не застосовується.

· **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):** Не застосовується.

· **Властивості, що руйнують ендокринну систему**

Продукт не містить речовин з властивостями, які руйнують ендокринну систему.

(продовження на сторінці 10)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 9)

- Інша шкідлива дія
- Додаткові екологічні вказівки:
- Загальні вказівки:

Продукт не містить органічно зв'язаних галогенів (без вмісту АОХ).

Продукт не містить органічних комплексоутворюючих агентів.

Поверхнево-активна речовина, яка міститься у цьому препараті (поверхнево-активні речовини, які містяться у цьому препараті) задовольняє(ють) вимогам щодо біологічного розпаду, визначеним у Розпорядженні (ЄС) № 648/2004 про синтетичні миючі засоби. Документи, які це підтверджують, надаються компетентним органам країн-членів на їхню вимогу або на вимогу виробника миючих засобів.

Не можна зливати у стічні води або у водозбірний колодязь у нерозведеному або у ненейтралізованому стані.

Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію в нерозведеному стані або у великих кількостях.

Змивання великих кількостей у каналізацію або водойми може призвести до зниження рівня рН. Знижений рівень рН шкодить водним організмам. Якщо розбавити концентрацію, у якій продукт застосовується, то це суттєво підвищує рівень рН, на основі чого стічні води, які потраплять у каналізацію після використання продукту, становлять незначну загрозу для забруднення води.

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

- Методи переробки відходів

- Рекомендація:

Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.

Відправити на спеціальну переробку з дотриманням приписів компетентних органів.

- Неочищені упаковки:

- Рекомендація:

Незабруднену упаковку можна відправити на вторинну переробку.

Незабруднену упаковку слід максимально випорожнити, після відповідного чищення її можна відправити на повторне використання.

- Рекомендований засіб для чищення: Вода, при необхідності, додати засіб для чищення.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

- Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

- ADR, IMDG, IATA

UN3264

- Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

- ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))

3264 РІДИНА КОРОЗІЙНА КИСЛА НЕОРГАНІЧНА, Н.З.К.
(КИСЛОТА СУЛЬФАМІНОВА)

(продовження на сторінці 11)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 10)

· IMDG, IATA	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (SULPHAMIC ACID)
· Клас небезпеки вантажу	
· ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))	
	
· Клас	8 (C1) Їдкі речовини
· Етикетка, яка вказує на небезпечний вантаж	8
· IMDG, IATA	
	
· Клас	8 Їдкі речовини
· Етикетка	8
· Група упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	III
· Небезпека для навколишнього середовища:	
· Речовина, яке забруднює морське середовище:	Ні
· Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Увага: Їдкі речовини
· Ідентифікаційний номер небезпеки (Число Кемлера):	80
· Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти):	F-A,S-B
· Stowage Category	A
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· Морські перевезення навалом у відповідності до інструментів ММО	Не застосовується.
· Транспортування/додаткова інформація:	
· ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))	
· Обмежена кількість (LQ)	5L
· Категорія транспортування	3
· Код обмеження транспортування у тунелях	E
· Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):	UN 3264 РІДИНА КОРОЗІЙНА КИСЛА НЕОРГАНІЧНА, Н.З.К. (КИСЛОТА СУЛЬФАМІНОВА), 8, III

UA

(продовження на сторінці 12)

**паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

(продовження сторінки 11)

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

- Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші
- Директива 2012/18/ЄС
- Небезпечні речовини за назвами - Додаток I Жоден зі складників не міститься.
- Національні приписи:
- Інформація щодо обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом:
Дотримуватись обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом, щодо підлітків.
- Оцінка безпечності речовини: Оцінка безпечності речовини не проводилась.

РОЗДІЛ 16: Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин.

Інформація про продукт лист доступний і буде відправлений за запитом.

- **Важливі фрази**
H290 Може викликати корозію металів.
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.
H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
H400 Дуже отруйний для водних організмів.
H412 Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- **Контактна особа:**
Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com
- **Скорочення і аббревіатури:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr. 1: Corrosive to metals – Category 1
Skin Corr. 1: Skin corrosion/irritation – Category 1
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

(продовження на сторінці 13)



паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.05.2024

версія № 13

змінена версія від: 29.09.2022

Торгова назва: FloorPro Засіб для чищення, кислотний RM 751

· * Дані, змінені порівняно з попередньою версією			(продовження сторінки 12)
· 0·011-136·0	RM 751/6	2·610	UA