

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

дата друку: 01.07.2020

версія № 1.02

змінена версія від: 01.07.2020

1 Назва речовини/суміші і підприємства

Ідентифікатор продукту
Торгова назва: STIHL Універсальний засіб для очищення CU 100
[19.12.2018]
Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування
Область застосування

 SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers
 SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

Категорія продукту

PC35 Washing and cleaning products (including solvent based products)

Застосування речовини/суміші Універсальний очищувач

Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
Виробник/постачальник:

 ANDREAS STIHL AG & Co. KG
 Badstr. 115
 D-71336 Waiblingen
 Tel: +49 (0) 7151-26-3237
 Fax: +49 (0) 7151-26-8-3237
 info@stihl.com

Відділ, який надає довідкову інформацію:

 TOV ANDREAS STIHL
 10 Antonova Str.
 08135, Chayku village
 Kyiv Region
 UKRAINE
 телефон: +38 044 393-35-30 / факс: +38 044 393-35-70
 Електронна пошта: info@stihl.ua

Телефон екстреного зв'язку:

 112 служба екстреної допомоги
 (112 State Emergency Service)

2 Можлива небезпека

Класифікація речовини або суміші

Продукт не класифікований згідно з GHS (глобальна гармонізована система).

Елементи маркування

Елементи маркування GHS відсутній

Піктограми загроз відсутній

Сигнальне слово відсутній

Вказівки щодо небезпеки відсутній

Вказівки щодо безпеки P102 Тримати у недоступному для дітей місці.

Інші небезпеки
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.

3 Склад/ інформація про складники

Хімічна характеристика: суміші
Опис: Поверхнево-активні речовини у водному розчині з фосфатами

Небезпечні складники:

CAS: 68515-73-1	Alkyl polyglycoside C8-10	1-<3%
	☠ Ушкодж. очей 1, H318; Водн. хрон. 3, H412	

(продовження на сторінці 2)

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

дата друку: 01.07.2020

версія № 1.02

змінена версія від: 01.07.2020

(продовження сторінки 1)

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

phosphates, non-ionic surfactants, amphoteric surfactants

<5%

perfumes

Додаткові вказівки: Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.**4 Заходи першої допомоги****Опис заходів першої допомоги****Загальні вказівки:** Видаліть забруднений одяг.**При вдиханні:** Спеціальних заходів не потрібно.**При контакті зі шкірою:**

Загалом, продукт не подразнює шкіру.

Уражені ділянки шкіри слід промити водою з м'яким миючим засобом.

При контакті з очима:

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

При потрапленні у шлунково-кишковий тракт:

Промити ротову порожнину і випити багато води.

Не викликати блювання, негайно звернутись за медичною допомогою.

Вказівки для лікаря:**Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні

Лікування засноване на рішенні від стану пацієнта лікаря. симптоматичне лікування.

5 Заходи з пожежогасіння**Засоби пожежогасіння****Відповідні засоби пожежогасіння:**

Продукт негорючий.

Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.

Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Поради для пожежників**Спеціальне захисне спорядження:**

Особливі заходи не потрібні.

Перебувати в небезпечній зоні дозволено лише в масках із автономною подачею повітря.

Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.

6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище**Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**

Забезпечити достатню вентиляцію.

Заходи з захисту навколишнього середовища:

Запобігати потрапленню в каналізацію/поверхневі/грунтові 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).

Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.

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.

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

дата друку: 01.07.2020

версія № 1.02

змінена версія від: 01.07.2020

(продовження сторінки 2)

7 Використання і зберігання

Використання:
Застереження для безпечного використання

При належному застосуванні особливі заходи не потрібні.

Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:

Особливі заходи не потрібні.

Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів
Зберігання:
Вимоги до складських приміщень та ємностей:

Зберігати лише у оригінальній бочкотарі.

Надійно запобігти проникненню в підлогу.

Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:

Зберігати окремо від продуктів харчування.

Інші дані щодо умов зберігання:

Захищати від морозу.

Рекомендована температура зберігання: 20 ° C

Специфічне кінцеве застосування Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

8 Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

Контрольні параметри
Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці

Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.

Нормативна інформація

PDK (RU): ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)
CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

орально	DNEL	35,7 mg/kg (consumer) (longterm exposure - systemic effects)
дермально	DNEL	357.000 mg/kg (consumer) (longterm exposure - systemic effects)
	DNEL	595.000 mg/kg (worker) (longterm exposure - systemic effects)
інгалятивно	DNEL	124 mg/m ³ (consumer) (longterm exposure - systemic effects)
	DNEL	420 mg/m ³ (worker) (longterm exposure - systemic effects)

Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)
CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

PNEC	0,27 mg/l (sporadic release)
	560 mg/l (STP)
	0,176 mg/l (water (fresh water))
	0,0176 mg/l (water (sea water))
PNEC	111,11 mg/kg (oral (secondary poisoning))
	0,654 mg/kg (gro)
	1,516 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,152 mg/kg (sediment (sea water))

Додаткові вказівки:

Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

Обмеження і контроль впливу
Засоби індивідуального захисту:
Загальні заходи з захисту і гігієни:

Необхідно дотримуватись звичайних запобіжних заходів як при роботі з хімічними речовинами.

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

Помити руки перед перервами або в кінці роботи.

(продовження на сторінці 4)

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

дата друку: 01.07.2020

версія № 1.02

змінена версія від: 01.07.2020

(продовження сторінки 3)

Захист органів дихання: За нормальних умов не потребується.
Захист рук: За нормальних умов не потребується.
Захист очей: За нормальних умов не потребується.

9 фізичні та хімічні властивості

Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Загальна інформація

Зовнішній вигляд:

Форма:	Рідкий
Колір:	Зелений
Запах	Вуді
Поріг сприймання запаху:	Не визначено.

Рівень рН при 20 °С:	7,0 - 8,0
----------------------	-----------

Зміна стану

Температура плавлення/область плавлення:	Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння:	≥100 °С

Точка займання:	Не застосовується.
-----------------	--------------------

Займистість (тверда речовина, газ):	Не застосовується.
-------------------------------------	--------------------

Температура розпаду:	Не визначено.
----------------------	---------------

Самозаймистість:	Продукт не є самозаймистим.
------------------	-----------------------------

Вибухонебезпечність:	Продукт не є вибухонебезпечним.
----------------------	---------------------------------

Межі вибухонебезпечності:

Нижня:	Не застосовується
Верхня:	Не застосовується

Тиск пари:	Не визначено.
------------	---------------

Щільність при 20 °С:	1,04-1,06 g/cm ³
----------------------	-----------------------------

Відносна щільність	Не визначено.
--------------------	---------------

Щільність пари	Не визначено.
----------------	---------------

Швидкість випаровування	Не визначено.
-------------------------	---------------

Розчинність у/ змішуваність з вода:	Повністю змішується.
-------------------------------------	----------------------

Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):	Не визначено.
--	---------------

Інша інформація	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
-----------------	---

10 Стабільність та реактивність

Реактивність Небезпечні реакції не відомі

Хімічна стабільність Стабільний за нормальних умов.

Можливість небезпечних реакцій Даних за небезпечні реакції немає.

Умови, яких необхідно уникати

Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.

Несумісні матеріали: Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Небезпечні продукти розпаду: Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

UA

(продовження на сторінці 5)

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

дата друку: 01.07.2020

версія № 1.02

змінена версія від: 01.07.2020

(продовження сторінки 4)

11 Інформація про токсичність

Інформація про токсичний вплив
Гостра токсичність:
Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:
CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

орально	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
дермально	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

Первинна подразнююча дія:
на шкіру:

Згідно з наявними даними, кваліфікаційні критерії не дотримані.

Згідно з наявними даними, кваліфікаційні критерії не дотримані.

на очі: Згідно з наявними даними, кваліфікаційні критерії не дотримані.

Сенсибілізація: Згідно з наявними даними, кваліфікаційні критерії не дотримані.

CMR-дія (канцерогенна дія, дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)

Речовини, що містяться в цій суміші, не відповідають критеріям для їх віднесення до канцерогенних, мутагенних і таких, що порушують репродуктивну функцію, категорій 1 або 2.

12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

Токсичність Там немає Екотоксикологічні дані, доступні для цієї суміші.

Токсичність для водних організмів:
CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

LC 50	>100 mg/l (Brachydanio rerio) (DIN EN ISO 7346-2)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida) (OECD 209 / DIN 34812, part 8)
EC50	>10-100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (88/302/EWG , part C)
	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202 / part 1)
NOEC	>1-10 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 204)
	>1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

Стійкість і здатність до розкладання

Поверхово-активні речовини, що містяться у продукті, відповідають вимогам положення ЄС про мийні засоби (ЄС/648/2004) до кінцевого біологічного розкладу поверхово-активних речовин у мийних та чистячих засобів.

Поведінка у навколишньому середовищі:
Потенціал до біонакопичення Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Рухливість у ґрунті Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Додаткові екологічні вказівки:
Загальні вказівки:

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

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

Продукт не містить органічних комплексують агентів.

Результати оцінювання РВТ і vPvB
РВТ (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):

Не застосовується.

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

Не застосовується.

Інша шкідлива дія Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

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

дата друку: 01.07.2020

версія № 1.02

змінена версія від: 01.07.2020

(продовження сторінки 6)

NOEC = No Observed Effect Concentration
LC = letal Concentration
EC50 = half maximal effective concentration
log POW = Octanol / water partition coefficient
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
ATE: acute toxicity estimate
ADR: Accord européen sur le transport 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
IOELV = indicative occupational exposure limit values
Ушкодж. очей 1: Serious eye damage/eye irritation - Category 1
Водн. хрон. 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard - Category 3

Історія версій та індикація змін: Замінює версію 1.01.

*** Дані, змінені порівняно з попередньою версією**

*** Зміна даних у порівнянні з попередньою версією**