

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

дата друку: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

1 Назва речовини/суміші і підприємства**Ідентифікатор продукту****Торгова назва:** STIHL Засіб для очищення цегли та фасадів CS 100
[22.01.2019]**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 Засіб для очищення цегли та фасадів**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, біоаккумулятивних і токсичних):

Не застосовується.

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

Не застосовується.

3 Склад/ інформація про складники**Хімічна характеристика: суміші****Опис:** водний розчин ПАВ

(продовження на сторінці 2)

UA

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

дата друку: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

(продовження сторінки 1)

Небезпечні складники:		
CAS: 68439-46-3	C9-11 Alcohol ethoxylate ⚠ Подразн. очей 2A, H319	3-<5%
CAS: 15763-76-5	sodium-p-cumene sulphonate Альтернативні номери CAS: 28348-53-0, 32073-22-6 ⚠ Подразн. очей 2A, H319	1-<3%
Розпорядження (ЕС) № 648/2004 про м'ючі речовини / Позначення складників		
phosphates, anionic surfactants, non-ionic 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.

(продовження на сторінці 3)

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

дата друку: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

(продовження сторінки 2)

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.

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: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

орально	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
дермально	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
інгалятивно	DNEL	13,2 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
		53,6 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

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.

Захист органів дихання: За нормальних умов не потребується.

Захист рук: За нормальних умов не потребується.

Захист очей: За нормальних умов не потребується.

- UA

(продовження на сторінці 4)

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

дата друку: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

(продовження сторінки 3)

9 фізичні та хімічні властивості

Інформація про основні фізичні та хімічні властивості
Загальна інформація
Зовнішній вигляд:

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

Рівень рН при 20 °С: 10,5 - 11,5

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: 1,08-1,10 г/см³
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.

В'язкість:
Auslaufzeit при 20 °С: 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

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: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

(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: 68439-46-3 C9-11 Alcohol ethoxylate

орально LD50 >5.000 mg/kg (rat)

дермально LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

орально LD50 >7.000 mg/kg (rat)

дермально LD50 2.000 mg/kg (rat)

Первинна подразнююча дія:
на шкіру: 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.

Токсичність у випадку повторюваної дії
CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

орально NOAEL >936 mg/kg (rat)

NOAEL 90-92d >440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

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: 68439-46-3 C9-11 Alcohol ethoxylate

LC50 / 96h >1-10 mg/l (Regenbogenforelle) (OECD 203)

EC50 / 48h >1-10 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h >1-10 mg/l (Skeletonema costatum)

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

EC50/3h >1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209)

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50 / 96 h >230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

NOEC 96h 31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

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.

CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

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

Рухливість у ґрунті Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження на сторінці 6)

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

дата друку: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

(продовження сторінки 5)

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 АОХ).

Продукт не містить органічних комплексоутворюючих агентів.

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

Не застосовується.

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

Не застосовується.

Інша шкідлива дія Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

13 Вказівки щодо утилізації**Методи переробки відходів**

Відходи, які не є небезпечними згідно з Додатком III до Директиви 2008/98/ЄС.

Рекомендація:

Можлива утилізація з дотриманням вимог місцевих офіційних розпоряджень або спалювання у відповідних установах.

Європейський перелік відходів

- 1) Утилізація - Продукт
 - 2) Утилізація - Неочищені упаковки
- 20 01 30
15 01 02

14 Інформація щодо транспортування**Номер ООН**

ADR, IMDG, IATA відсутній

Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

ADR, IMDG, IATA відсутній

Клас небезпеки вантажу

ADR, ADN, IMDG, IATA
Клас відсутній

Група упаковки

ADR, IMDG, IATA відсутній

Небезпека для навколишнього середовища:

Речовина, яке забруднює морське середовище: Ні

Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Не застосовується.

Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):

відсутній

15 Нормативна інформація

Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші

Національні приписи:

Інформація щодо обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом:

Дотримуватись обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом, щодо підлітків.

(продовження на сторінці 7)

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

дата друку: 23.09.2020

версія № 1.01

змінена версія від: 23.09.2020

(продовження сторінки 6)

Дотримуватись обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом, щодо майбутніх і годуючих матерів.

Оцінка безпечності речовини: Оцінка безпечності речовини не проводилась.

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.

Важливі фрази

H319 Спричиняє важкі подразнення очей.

Скорочення і аббревіатури:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Подразн. очей 2A: Serious eye damage/eye irritation - Category 2A

Історія версій та індикація змін: Замінює версію 1.00.

* Дані, змінені порівняно з попередньою версією

* Зміна даних у порівнянні з попередньою версією