

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике****1.1 Идентификатор продукта****Торговое наименование:** CC 100**UFI:** 6N10-SOVN-300P-DFTP**1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования****Применение вещества / препарата**

Средство для мойки автомобиля

Моющие и чистящие средства

Потребительское использование

Коммерческое использование

**Не рекомендуемые области использования**

В настоящее время сведения об этом отсутствуют.

**1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности****Производитель / Поставщик:****Поставщик:**В Казахстане:

ANDREAS STIHL AG &amp; Co. KG | ул. Шагабутдинова, 125А, оф. 41а | 050026 Алматы, Казахстан

Тел. +7 727 225 55 17 | E-Mail: info@stihl.kz

ИП «ВОРОНИНА Д.И.»

пр. Райымбека 312 | 050005 Алматы, Казахстан

Тел. +7 771 412 5947 | E-Mail: Ritm@ritm.asia

**Производитель:**

ANDREAS STIHL AG &amp; Co.KG | Badstr. 115 | 71336 Waiblingen | Germany

Тел. +49 (0)6071 3055358 | E-Mail: kundenservice@stihl.de

-----  
**Отдел, предоставляющий информацию:** E-Mail: kundenservice@stihl.de  
-----**1.4 Номер телефона экстренной связи:**Тел. горячей линии в России: **+7-800-4444-180**Тел. в Германии: **+49-621-60-43333**факс в Германии: **+49-621-60-92664****РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1 Классификация вещества или смеси****Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

**2.2 Элементы маркировки****Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** отпадает**Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает**Сигнальное слово** отпадает**Предупреждения об опасности** отпадает**2.3 Другие опасные факторы****Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и****vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****PBT:**

Согласно переданной по цепочке поставок информации, смесь не содержит веществ в объеме &gt;0,1%, относимых к стойким, биологически накапливающимся и токсичным.

**vPvB:**

Согласно переданной по цепочке поставок информации, смесь не содержит веществ в объеме &gt;0,1%, относимых к очень стойким и очень биоаккумулятивным.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.2 Смеси****Описание:** ПАВ и косметические компоненты в водном растворе.

(Продолжение на странице 2)

(Продолжение страницы 1)

**Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 188627-10-3	Диметилсилоксан с концевыми (аминоалкил) метоксиметилсилокси- и диметилалкоксигруппами	1-<3%
	⚠ Раздражение кожи 2, H315	

**Дополнительные указания:**

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

**Общие указания:** Удалить грязную одежду.

**После вдыхания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

**После контакта с кожей:**

Участки кожи, на которые попала смесь, вымыть водой и мягкими чистящими средствами.

**После контакта с глазами:**

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

**После проглатывания:**

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Лечение по назначению врача. Лечение симптомов.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

**Надлежащие средства тушения:**

Продукт негорюч.

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

**Защитное оснащение:**

Соблюдать меры пожарной безопасности

Нахождение в опасной зоне только с автономным дыхательным аппаратом с открытым контуром.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Обеспечить достаточную вентиляцию.

**Экстренные службы**

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

### 6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

Не допускать попадания под землю / в грунт.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

### 6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

(Продолжение на странице 3)

(Продолжение страницы 2)

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.

#### Указания по защите от пожаров и взрывов:

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

### 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

#### Хранение:

##### Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить только в оригинальной таре.

Не допускать проникновения в почву.

##### Указания по совместимости с другими веществами при хранении:

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

Соблюдать требования местных органов власти.

##### Дальнейшие данные по условиям хранения:

Защищать от мороза.

Рекомендуется хранить при температуре: 20 °С.

### 7.3 Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры контроля

#### Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

Продукт не содержит никаких существенных объемов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

#### Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

### 8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

#### Средства индивидуальной защиты:

##### Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

**Защита органов дыхания:** Обычно не требуется

**Защита рук:** Обычно не требуется

**Защита глаз:** Обычно не требуется

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

#### Общая информация

##### Агрегатное состояние

Жидкое

##### Цвет:

Синее

##### Запах:

Восковый

##### Точка плавления / интервал температур

##### плавления:

Не определено.

(Продолжение на странице 4)

(Продолжение страницы 3)

<b>Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания</b>	≥100 °C (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
<b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>	Вещество является невоспламеняемым.
<b>Границы взрываемости:</b>	
<b>Нижняя:</b>	неприменимо
<b>Верхняя:</b>	неприменимо
<b>Температурная точка вспышки:</b>	Неприменимо.
<b>Температура распада:</b>	Не определено.
<b>Значение pH при 20 °C:</b>	4,5 - 5,5
<b>Вязкость:</b>	
<b>Кинематическая при 40 °C:</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Способность к растворению водой:</b>	Полностью смешиваемо.
<b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
<b>Давление пара при 20 °C:</b>	23 Pa (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
<b>Давление пара:</b>	
<b>Плотность при 20 °C:</b>	1,00 - 1,02 г/см <sup>3</sup>
<b>Плотность пара</b>	Не определено.

**9.2 Другая информация**

<b>Внешний вид:</b>	
<b>форма:</b>	Жидкое
<b>Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности</b>	
<b>Температура воспламенения:</b>	Продукт не является самовоспламеняемым.
<b>Взрывоопасность:</b>	Продукт не является взрывоопасным.
<b>Изменение состояния</b>	
<b>Скорость испарения</b>	Не определено.

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**

- 10.1 **Реакционная способность** Опасные реакции не известны
- 10.2 **Химическая стабильность** Стабильно при обычных условиях.
- 10.3 **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- 10.4 **Условия, вызывающие опасные изменения** Сммотри раздел 7
- 10.5 **Несовместимые материалы:**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.6 **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

**11.1 Информация по токсикологическому воздействию**

**Острая токсичность:**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

**CAS: 188627-10-3 Диметилсилоксан с концевыми (аминоалкил)метоксиметилсилокси- и диметилалкоксигрупп- ами**

LD 50	>5.000 мг/кг (rat)
-------	--------------------

**на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 5)

(Продолжение страницы 4)

**Сенсибилизация:**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Мутагенез половых клеток**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Канцерогенность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Репродуктивная токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Удельная токсичность STOT - однократное воздействие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Удельная токсичность STOT - неоднократное воздействие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Опасность развития аспирационных состояний**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**11.2 Сведения о других опасностях**

**Свойства, разрушающие эндокринную систему**

С учетом современного уровня научных знаний в отношении изделия отсутствуют данные о разрушающем воздействии для эндокринной системы с последствиями для здоровья.

Ни один из компонентов не указан в списке.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**

**12.1 Токсичность** Данная смесь не содержит экотоксикологических примесей.

**Акватоксичность:**

**CAS: 188627-10-3 Диметилсилоксан с концевыми (аминоалкил)метоксиметилсилокси- и диметилалкоксигрупп- пами**

EC50 (24/48ч.)	132 мг/л (Daphnia magna)
----------------	--------------------------

**12.2 Стойкость и склонность к деградации**

Содержащиеся в продукте поверхностно-активные вещества отвечают требованиям Распоряжения ЕС о моющих средствах (ЕС/648/2004) в отношении конечного биологического разложения ПАВ в составе моющих и чистящих средств.

**CAS: 188627-10-3 Диметилсилоксан с концевыми (аминоалкил)метоксиметилсилокси- и диметилалкоксигрупп- пами**

Biodegradation	0,43 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)
----------------	---

**12.3 Биоаккумулятивный потенциал**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

**РВТ:**

Согласно переданной по цепочке поставок информации, смесь не содержит веществ в объеме >0,1%, относимых к очень стойким и очень биоаккумулятивным.

**vPvB:**

Согласно переданной по цепочке поставок информации, смесь не содержит веществ в объеме >0,1%, относимых к очень стойким и очень биоаккумулятивным.

**12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**

С учетом современного уровня научных знаний в отношении изделия отсутствуют данные о разрушающем воздействии для эндокринной системы с последствиями для окружающей среды.

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

**12.7 Другие вредные эффекты**

**Дополнительные экологические указания:**

**Общие указания:**

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

Продукт не содержит никаких органически связанных галогенов (без АОГ).

(Продолжение на странице 6)

(Продолжение страницы 5)

Продукт не содержит никаких органических комплексобразующих веществ.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### 13.1 Методы обработки отходов

Не относится к опасным отходам согласно Приложению III Директивы 2008/98/ЕС.

**Рекомендация:**

Отходы должны быть утилизированы согласно местным официальным предписаниям.

**Европейский список отходов**

- 1) Утилизация \ продукта
- 2) утилизация \ грязной упаковки
- 20 01 30
- 15 01 02

**Неочищенные упаковки:**

**Рекомендация:**

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

<b>14.1 Номер UN</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	отпадает
<b>14.2 Собственное транспортное наименование ООН</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	отпадает
<b>14.3 классов опасности транспорта</b> ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Класс	отпадает
<b>14.4 Группа упаковки</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	отпадает
<b>14.5 Экологические риски:</b> Загрязнитель морской среды:	Нет
<b>14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Неприменимо.
<b>UN "Model Regulation":</b>	отпадает

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

**15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

**Национальные предписания:**

**Указания по ограничению использования:**

Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.

Учитывать ограничения в занятости для будущих и кормящих матерей.

**15.2 Оценка химической безопасности:**

Оценка химической безопасности не проведена.

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

**Соответствующие данные**

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

(Продолжение на странице 7)

(Продолжение страницы 6)

**Аббревиатуры и акронимы:**

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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation - Category 2

**Источники**

"Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (Det.Vo) в действующей редакции. Национальные перечни пределов экспозиции на рабочем месте в действующей редакции. Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в действующей редакции."

**\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

-RU-