

**Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ**

**1.1 Идентификатор продукта**

Название продукта : SILONDA

Код продукта : 117857E

Использование : Лосьон для рук  
Вещества/Препарата

Тип вещества : Смесь

**Только для профессиональных пользователей.**

Информация о разведении : Информация о разведении продукта отсутствует

**1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси**

Сферы применения : Косметическое средство

Рекомендованные ограничения при использовании : Предназначен только для промышленного и профессионального использования.

**1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания : АО «Эколаб»  
ул. Летниковская, дом 10, строение 4, этаж 6, комнаты 1-46;  
115114, Москва Российская Федерация +7(495) 980-72-80  
RUmoscowCS@ecolab.com

**1.4 Телефон экстренной связи**

Телефон экстренной связи : +74956694219  
+32-(0)3-575-5555 Транс-Европейский

Телефонный номер Информационного Центра по Отравляющим веществам : (495) 628-16-87/ 621-68-85

Дата : 01.09.2020  
составления/изменения

Версия : 1.1

**Раздел 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)**

**2.1 Классификация веществ или смесей**

**SILONDA**

**Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)**

Безопасное вещество или смесь.

Это косметический продукт в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1223/2009, и поэтому он не подлежит классификации и маркировке в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (и его соответствующими поправками).

Согласно действующему законодательству создание паспортов безопасности не является обязательным для лекарственных средств или косметических средств

**2.2 Элементы маркировки**

**Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)**

Безопасное вещество или смесь.

**Дополнительная маркировка:**

Исключительное : Паспорт безопасности предоставляется по запросу  
этикетирование  
специальных препаратов

**2.3 Другие опасности**

Не известны.

**Раздел 3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)**

**3.2 Смеси**

**Опасные компоненты**

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. REACH №	Классификация ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008	Концентрация: [%]
Косметическая смесь		Не классифицировано;	>= 50 - < 100

**Раздел 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

**4.1 Описание мер первой помощи**

При попадании в глаза : Прополоскать водой.

При попадании на кожу : Прополоскать водой.

При попадании в желудок : Прополоскать рот. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.

При вдыхании : При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.

**4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные**

**SILONDA**

См. раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на организм и симптомах

#### **4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения**

Лечение : Специфические меры не установлены.

### **Раздел 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

#### **5.1 Средства пожаротушения**

Рекомендуемые средства пожаротушения : Использовать меры пожаротушения, соответствующие местным условиям и окружающей среде.

Запрещенные средства пожаротушения : Не известны.

#### **5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

Особые виды опасности при тушении пожаров : Не воспламеняется и не взрывается.

Опасные продукты горения : В зависимости от параметров горения продукты разложения могут содержать следующие материалы:  
Оксиды углерода

#### **5.3 Меры предосторожности для пожарных**

Специальное защитное оборудование для пожарных : Используйте средства индивидуальной защиты.

Дополнительная информация : Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.

### **Раздел 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ**

#### **6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации**

Рекомендация для неаварийного персонала : Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

Рекомендация для аварийной бригады : Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов.

#### **6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Предупредительные меры : Не требуются особые меры предосторожности по охране

**SILONDA**

по охране окружающей среды                      окружающей среды.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки                      : Остановить утечку, если это безопасно. Локализовать пролитое (рассыпавшееся) вещество и затем собрать его с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песка, земли, диатомовой земли, вермикулита), поместить в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13). Смыть следы струей воды. В случае больших разливов необходимо локализовать разлитый материал путем обваловки или иным способом так, чтобы предотвратить его попадание в водоотвод.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Сведения о контактах в аварийных ситуациях приведены в разделе 1.  
О мерах индивидуальной защиты см. в разделе 8.  
Дополнительные сведения по обращению с отходами приведены в разделе 13.

## Раздел 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

### 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения с материалом

Информация о безопасном обращении                      : Никаких специальных рекомендаций по обработке не требуется.  
Гигиенические меры                      : Специфические меры не установлены.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары                      : Хранить в недоступном для детей месте. Держать в плотно закрытой/герметичной таре. Хранить в контейнерах с этикетками, соответствующими их содержанию.  
Температура хранения                      : 5 °C до 25 °C

### 7.3 Особые конечные области применения

Особое использование                      : Косметическое средство

## Раздел 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### 8.1 Параметры контроля

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

### 8.2 Регулирования воздействия

**Соответствующие технические меры**

**SILONDA**

Инженерно-технические мероприятия : Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы контролировать воздействие на работников загрязняющих веществ в воздухе.

**Средства индивидуальной защиты**

Гигиенические меры : Специфические меры не установлены.

Защита глаз/лица (EN 166) : Не требуется никакого специального защитного оборудования.

Защита рук (EN 374) : Не требуется никакого специального защитного оборудования.

Защита кожи и тела (EN 14605) : Не требуется никакого специального защитного оборудования.

Защита дыхательных путей (EN 143, 14387) : Не требуется, если концентрация взвешенных в воздухе частиц не превышает допустимых пределов, указанных в документе "Информация о пределах воздействия". Если риски для органов дыхания невозможно устранить или в достаточной мере сократить с помощью технических средств коллективной защиты, мер, методов и процедур организации труда, используйте средства защиты органов дыхания, сертифицированные по стандартам 89/656/ЕЕС и (EU) 2016/425 либо по эквивалентным стандартам.

**Контроль воздействия на окружающую среду**

Общие рекомендации : Обеспечьте наличие поддона у емкостей для хранения.

**Раздел 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

**9.1 Информация об основных физико-химических свойствах**

Внешний вид : Эмульсия.  
Цвет : молочный, белый  
Запах : Отдушки, душистые вещества  
pH : 7.0 - 7.5, 100 %  
Температура вспышки : Не применимо.  
Порог восприятия запаха : Не применяется и/или не определено для смеси  
Точка плавления/Точка замерзания : Не применяется и/или не определено для смеси  
Начальная точка кипения и интервал кипения : Не применяется и/или не определено для смеси  
Скорость испарения : Не применяется и/или не определено для смеси

**SILONDA**

Горючесть (твёрдого тела, газа)	: Не применяется и/или не определено для смеси
Верхний предел взрываемости	: Не применяется и/или не определено для смеси
Нижний предел взрываемости	: Не применяется и/или не определено для смеси
Давление пара	: Не применяется и/или не определено для смеси
Относительная плотность пара	: Не применяется и/или не определено для смеси
Относительная плотность	: 0.987 - 0.997
Растворимость в воде	: растворимый
Растворимость в других растворителях	: Не применяется и/или не определено для смеси
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: Не применяется и/или не определено для смеси
Температура самовозгорания	: Не применяется и/или не определено для смеси
Термическое разложение	: Не применяется и/или не определено для смеси
Вязкость, кинематическая	: Не применяется и/или не определено для смеси
Взрывоопасные свойства	: Не применяется и/или не определено для смеси
Окислительные свойства	: Вещество или смесь не относится к классу окислителей.

**9.2 Дополнительная информация**

Не применяется и/или не определено для смеси

**Раздел 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ**

**10.1 Реакционная способность**

При нормальном использовании ни о каких опасных реакциях не известно.

**10.2 Химическая устойчивость**

Стабилен при нормальных условиях.

**10.3 Возможность опасных реакций**

При нормальном использовании ни о каких опасных реакциях не известно.

**10.4 Условия, которых следует избегать**

Не известны.

**10.5 Несовместимые материалы**

Не известны.

**SILONDA**

### 10.6 Опасные продукты разложения

В зависимости от параметров горения продукты разложения могут содержать следующие материалы:

Оксиды углерода

## Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

### 11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Информация о вероятных путях воздействия : Вдыхание, Попадание в глаза, Контакт с кожей

#### Продукт

Острая оральная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Острая ингаляционная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Острая дермальная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Разъедание/раздражение кожи : Нет данных для данного продукта.

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Нет данных для данного продукта.

Респираторная или кожная сенсibilизация : Нет данных для данного продукта.

Канцерогенность : Нет данных для данного продукта.

Воздействие на репродуктивные функции : Нет данных для данного продукта.

мутагенность половых органов; : Нет данных для данного продукта.

Тератогенность : Нет данных для данного продукта.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии) : Нет данных для данного продукта.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая : Нет данных для данного продукта.

**SILONDA**

отдельные органы-мишени  
(при многократном  
воздействии)

Токсичность при аспирации : Нет данных для данного продукта.

**Потенциальные эффекты воздействия на здоровье**

Глаза : При нормальном использовании ущерб здоровью не известен или не ожидается.

Кожа : При нормальном использовании ущерб здоровью не известен или не ожидается.

Попадание в желудок : При нормальном использовании ущерб здоровью не известен или не ожидается.

Вдыхание : При нормальном использовании ущерб здоровью не известен или не ожидается.

Хроническое воздействие : При нормальном использовании ущерб здоровью не известен или не ожидается.

**Данные о воздействии на человека**

Попадание в глаза : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Контакт с кожей : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Попадание в желудок : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Вдыхание : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

**Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**12.1 Экотоксичность**

Воздействие на окружающую среду : Данный продукт не оказывает каких-либо известных экотоксикологических воздействий.

**Продукт**

Токсичность по отношению к рыбам : не имеются данные

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным. : не имеются данные

Токсичность по отношению к морским водорослям : не имеются данные

**SILONDA**

## 12.2 Стойкость и разлагаемость

### Продукт

не имеются данные

## 12.3 Потенциал биоаккумуляции

не имеются данные

## 12.4 Подвижность в почве

не имеются данные

## 12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

### Продукт

Оценка : Вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

## 12.6 Другие неблагоприятные воздействия

не имеются данные

## Раздел 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Утилизировать в соответствии с Европейскими директивами по утилизации отходов и вредных отходов. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

### 13.1 Методы утилизации отходов

- Продукт : Разбавленный продукт можно смывать в общественную канализационную систему, если это разрешено правилами.
- Загрязненная упаковка : Утилизацию производить в соответствии с местными, региональными и федеральными законами.
- Руководство по выбору кода отходов : Органические отходы, содержащие не опасные вещества в концентрации  $\geq 0,1\%$ . Если этот продукт используется в каких-либо дальнейших процессах, конечный потребитель должен пересмотреть и назначить наиболее подходящий код в соответствии с Европейским классификатором отходов. Это ответственность производителя отходов определить токсичность и физические свойства полученного материала, чтобы определить надлежащие методы идентификации и утилизации отходов в соответствии с действующими европейскими (Директива ЕС 2008/98/ЕС) и местными правилами.

**SILONDA**

**Раздел 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)**

Грузоотправитель / поставщик / отправитель несет ответственность за то что упаковка, маркировка и знаки опасности соответствуют выбранному виду транспорта.

**Сухопутный транспорт  
(ADR/ADN/RID)**

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 14.1 Номер ООН  | : Безопасный груз |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН | : Безопасный груз |
| 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке                 | : Безопасный груз |
| 14.4 Группа упаковки  | : Безопасный груз |
| 14.5 Опасности для окружающей среды                         | : Безопасный груз |
| 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя     | : Безопасный груз |

**Воздушный транспорт  
(IATA)**

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 14.1 Номер ООН  | : Безопасный груз |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН | : Безопасный груз |
| 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке                 | : Безопасный груз |
| 14.4 Группа упаковки  | : Безопасный груз |
| 14.5 Опасности для окружающей среды                         | : Безопасный груз |
| 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя     | : Безопасный груз |

**Морской транспорт  
(IMDG/IMO)**

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 14.1 Номер ООН  | : Безопасный груз |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН | : Безопасный груз |
| 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке                 | : Безопасный груз |
| 14.4 Группа упаковки  | : Безопасный груз |
| 14.5 Опасности для окружающей среды                         | : Безопасный груз |
| 14.6 Специальные меры                                       | : Безопасный груз |

**SILONDA**

предосторожности для  
пользователя  
14.7 Перевозка массовых : Безопасный груз  
грузов в соответствии с  
Приложением II МАРПОЛ  
73/789 и Кодексом МКХ

**Раздел 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ**

**15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси. Отечественный регламент**

**Обратите внимание на Директиву 94/33/ЕС по защите молодежи на рабочем месте.**

Другие правила : Закон Российской Федерации "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30 марта 1999 года N 52-ФЗ.  
Закон Российской Федерации "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ.  
Закон Российской Федерации "О защите прав потребителей" от 07.02.1992 N 2300-1.  
Закон Российской Федерации "О техническом регулировании" от 27 декабря 2002 года N 184-ФЗ.  
Закон Российской Федерации "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ.  
ГОСТ 30333-2007 "Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования".  
ГОСТ 19433-88 "Грузы опасные. Классификация и маркировка".  
ГОСТ 12.1.007-76 (Межгосударственный стандарт) "ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности"

**15.2 Оценка химической безопасности**

Оценка Химической Безопасности для продукта не проводилась

**Раздел 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Процедура, используемая для определения классификации в соответствии с **ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008**

<b>Классификация</b>	<b>Подтверждение</b>
Безопасное вещество или смесь.	Метод вычисления

**Полный текст других сокращений**

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AICS - Австралийский перечень химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (ЕС) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на

репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); EгCх - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; SVHC - особо опасное вещество; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Подготовлено : Regulatory Affairs

Числа представлены в MSDS в следующем формате: 1,000,000 = 1 миллион и 1,000 = 1 тысяча, соответственно 0.1 = 1 десятая и 0.001 = 1 тысячная

**ПЕРЕСМОТРЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Значительные изменения регуляторной информации или информации здравоохранения для данной редакции указаны на левом поле MSDS.

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.