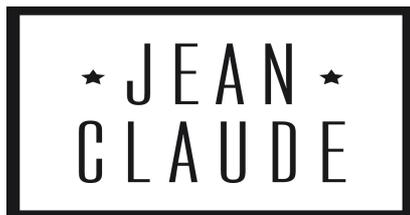


ALOE ZEN KE78858 - 33966



**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
(Регламент REACH (ЕС) №1907/2006 - №2015/830)

**РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ**

**1.1. Идентификатор продукта**

Название продукции : ALOE ZEN KE78858

Код продукта : 33966.

**1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение**

Духи

**1.3. Сведения о поставщике**

Зарегистрированное имя компании : JEAN CLAUDE / KEMA CLUB

Адрес : 107023 , . , . , .6)5

Телефон : +7(495)109-18-18

info@kemaclub.ru

**1.4. Телефон экстренной связи : +33 (0)1 45 42 59 59.**

Ассоциация/организация : ORFILA/INRS + 33 (0)1 45 42 59 59 (24h/24 7j/7).

**Другие номера, согласно которым требуется срочное вмешательство**

To be translated (XML)

**РАЗДЕЛ 2 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)**

**2.1. Классификация вещества или смеси**

**Согласно Регламенту ЕС №° 1272/2008 и его изменениям.**

Раздражение кожи, категория 1B (Skin Sens. 1B, H317).

Хроническая токсичность для водной среды, категория 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Эта смесь не представляет физической опасности. См. технологические требования к другой продукции, которая находится на складе.

**2.2. Элементы этикетирования**

**Согласно Регламенту ЕС №° 1272/2008 и его изменениям.**

Символы опасности :



GHS07

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Идентификатор продукта :

EC 202-983-3 ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)

EC 201-134-4 LINALOOL

EC 204-262-9 BENZYL SALICYLATE

EC 237-539-8 CIS-P-MENTHAN-7-OL

EC 204-116-4 LINALYL ACETATE

EC 228-408-6 HEXYL SALICYLATE

EC 214-881-6 ALPHA-METHYL-3,4-METHYLENE-DIOXYHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (MMDHCA)

EC 203-161-7 CYCLAMEN ALDEHYDE

EC 268-264-1 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE

EC 202-590-7 ISOEUGENOL

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Указания по соблюдению мер предосторожности – предупреждение :

P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей.

P272 Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

P273	Не допускать попадания в окружающую среду.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
Указания по соблюдению мер предосторожности – ликвидация последствий :	
P302 + P352	В СЛУЧАЕ ПОПАДАНИЯ НА КОЖУ: обильно промыть водой/...
P321	Применение специальных мер (см. ... на этом маркировочном знаке).
P333 + P313	При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
P362 + P364	Снять зараженную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.
Указания по соблюдению мер предосторожности – удаление :	
P501	Удалить содержимое-контейнер в ...

**2.3. Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного**

Смесь не содержит "вещества с высокой степенью опасности" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  , опубликованные Европейским химическим агентством (ECHA) в соответствии со статьей 57 регламента REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Смесь не отвечает критериям, применимым к смесям РВТ (стойким, биоаккумулирующимся и токсичным) или vPvB (высокостойким и высокобиоаккумулирующимся) в соответствии с приложением XIII к регламенту REACH (ЕС) n° 1907/2006.

**РАЗДЕЛ 3 : СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ**

**3.2. Смеси**

**Состав :**

Идентификация	(CE) 1272/2008	Примечание	%
INDEX: I101_86_0 CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH: 01-2119533092-50  ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		2.5 <= x % < 10
INDEX: I78_70_6 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-0000  LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
INDEX: 603_101_00_3 CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6  TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL, MIXED ISOMERS (CIS AND TRANS)	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
INDEX: I118_58_1 CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9  BENZYL SALICYLATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412		0 <= x % < 2.5
INDEX: I13828_37_0 CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8  CIS-P-MENTHAN-7-OL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 2.5
INDEX: I115_95_7 CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19-0001  LINALYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
INDEX: I65405_77_8 CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8  CIS-3-HEXENYL SALICYLATE	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

INDEX: I6259_76_3 CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 REACH: 01-2119638275-36-0002  HEXYL SALICYLATE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5
INDEX: I1205_17_0 CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6  ALPHA-METHYL-3,4-METHYLENE-DIOXY HYDROCINNAMIC ALDEHYDE (MMDHCA)	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
INDEX: I103_95_7 CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 REACH: 01-2119970582-32-0000  CYCLAMEN ALDEHYDE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412		0 <= x % < 2.5
INDEX: I68039_49_6 CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 REACH: 17-2120059528-47-0000  2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBO XALDEHYDE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
INDEX: 97541 CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7  ISOEUGENOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5

(Полный текст фраз: см. Раздел 16)

#### РАЗДЕЛ 4 : МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Обращение к врачу является общим правилом в случае появления сомнений или выраженных симптомов.

НИКОГДА не давайте что-либо проглотить человеку в бессознательном состоянии.

##### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

###### В случае попадания брызг или контактов с глазами :

Мойте тщательно с мягкой, чистой водой в течении 15 минут, держа веки глаз открытыми.

###### В случае попадания брызг или контакта с кожей :

Снимите грязную одежду и тщательно вымойте кожу с мылом и водой или знакомым чистящим препаратом.

Будьте внимательны и не допускайте попадания продукта на кожу, одежду, часы, обувь и т. д.

При проявлении аллергической реакции обратитесь к врачу.

В случае значительных размеров загрязнённой области и/или повреждений кожного покрова, необходимо проконсультироваться у доктора или доставить пострадавшего в госпиталь.

###### В случае проглатывания :

Не давать что-либо проглотить пострадавшему.

В случае проглатывания, при малых количествах (не более, чем один глоток), сполосните полость рта водой и обратитесь к врачу.

Соблюдать покой. Не вызывайте рвоту.

Немедленно обратитесь к врачу и предъявите ему этикетку вещества.

При случайном проглатывании вещества обратитесь к врачу, чтобы узнать, как ухаживать за пострадавшим, или поместить его при необходимости в больницу для дальнейшего лечения. Предъявите этикетку вещества.

##### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Данных нет.

##### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения (в случае необходимости)

Данных нет.

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

---

## **РАЗДЕЛ 5 : МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

Неогнеопасный.

### **5.1. Средства тушения**

#### **Приемлемые средства пожаротушения**

В случае пожара использовать :

- распыленную воду или водный туман;
- пену;
- поливалентные порошки ABC;
- порошки BC;
- углекислый газ (CO<sub>2</sub>);

#### **Несоответствующие средства для тушения**

В случае пожара не использовать:

- струю воды;

### **5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом**

Огонь часто приводит к образованию густого чёрного дыма. Продукты разложения могут быть опасны для здоровья.

Не вдыхать дым.

При пожаре могут образоваться :

- монооксид углерода (CO);
- углекислый газ (CO<sub>2</sub>);

### **5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными**

Данных нет.

---

## **РАЗДЕЛ 6 : МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ АВАРИЙНОМ ВЫБРОСЕ/СБРОСЕ**

### **6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Ознакомьтесь с перечнем мер предосторожности, приведённым в разделах 7 и 8.

#### **Для тех, у кого нет специальной экипировки**

Избегайте каких-либо контактов с кожей и глазами.

#### **Для тех, кто в специальной экипировке**

Персонал будет экипирован соответствующими индивидуальными средствами защиты (см. раздел 8).

### **6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды**

Удерживать и собирать вещества, которые растеклись, с помощью негорючих сорбентов, например: песка, земли, вермикулита диатомовой земли в бочках для последующего уничтожения отходов.

Не допускать попадания каких либо материалов в канализационную систему или систему водоснабжения.

### **6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки**

Чистить предпочтительно с детергентами, не использовать растворители.

### **6.4. См. другие разделы**

Данных нет.

---

## **РАЗДЕЛ 7 : РАБОТА С ПРОДУКТОМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ**

Предписания, которые относятся к складам, касаются также цехов, где используется эта смесь.

Лица, страдающие кожными заболеваниями, к работе с этой смесью не допускаются.

### **7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом**

Тщательно мыть руки после каждого контакта с веществом.

Перед повторным использованием снять и постирать загрязнённую химикатами одежду.

Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

#### **Меры пожаробезопасности:**

Использовать в хорошо вентилируемых помещениях.

Исключить доступ персонала не имеющего разрешения.

#### **Рекомендованные процедуры и оборудование:**

О средствах индивидуальной защиты, см. раздел 8.

Соблюдайте меры предосторожности приведённые на этикетке, а так же меры по технике безопасности на производстве.

Открытую упаковку следует осторожно закрыть и хранить в вертикальном положении.

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

**Запрещённые процедуры и оборудование:**

Запрещается курить, пить и принимать пищу в помещениях, где используется смесь.

**7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**

Данных нет.

**Хранение**

Держите контейнер плотно закрытым в сухом, хорошо вентилируемом месте.

Пол должен быть герметичным и образовывать собирающий резервуар так, чтобы даже в случае аварийного разлива, жидкость не смогла бы распространиться за пределы этой области.

**Упаковка**

Всегда хранить в упаковке сделанной из материала идентичного материалу оригинальной упаковки

**7.3. Конечное и особенное использование**

Данных нет.

**РАЗДЕЛ 8 : МЕРЫ КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА**

**8.1. Параметры контроля**

Данных нет.

**Производная доза без воздействия (DNEL) или производная доза с минимальным воздействием (DMEL):**

LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)

**Конечное применение:**

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

**Работники.**

Контакт с кожей.

Кратковременное местное воздействие.

8 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

2.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное местное воздействие.

8 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Вдыхание.

Долгосрочное системное воздействие.

2.75 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Конечное применение:**

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

**Потребители.**

Проглатывание.

Долгосрочное системное воздействие.

0.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Кратковременное местное воздействие.

8 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

1.25 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Контакт с кожей.

Долгосрочное местное воздействие.

8 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Вдыхание.

Долгосрочное системное воздействие.

0.68 mg of substance/m<sup>3</sup>

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

**Конечное применение:**

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

**Работники.**

Контакт с кожей.  
Кратковременное системное воздействие.  
5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Кратковременное местное воздействие.  
15 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Долгосрочное системное воздействие.  
2.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Долгосрочное местное воздействие.  
15 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Кратковременное системное воздействие.  
2.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Вдыхание.  
Кратковременное системное воздействие.  
16.5 mg of substance/m<sup>3</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Вдыхание.  
Долгосрочное системное воздействие.  
2.8 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Конечное применение:**

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

**Потребители.**

Проглатывание.  
Кратковременное системное воздействие.  
1.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Проглатывание.  
Долгосрочное системное воздействие.  
0.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Кратковременное местное воздействие.  
15 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Долгосрочное системное воздействие.  
1.25 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Долгосрочное местное воздействие.  
15 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Вдыхание.  
Кратковременное системное воздействие.  
4.1 mg of substance/m<sup>3</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Вдыхание.  
Долгосрочное системное воздействие.  
0.7 mg of substance/m<sup>3</sup>

ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0)

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

**Конечное применение:**

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

**Работники.**

Контакт с кожей.  
Кратковременное местное воздействие.  
0.525 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Долгосрочное системное воздействие.  
18.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Контакт с кожей.  
Долгосрочное местное воздействие.  
0.525 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Вдыхание.  
Кратковременное местное воздействие.  
6.28 mg of substance/m<sup>3</sup>

Способы воздействия:  
Потенциальное воздействие на здоровье:  
DNEL :

Вдыхание.  
Долгосрочное системное воздействие.  
0.078 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Концентрация с отсутствием последствий (PNEC):**

**LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)**

Тип окружающей среды:  
PNEC : Почва.  
0.115 mg/kg

Тип окружающей среды:  
PNEC : Пресная вода.  
0.011 mg/l

Тип окружающей среды:  
PNEC : Морская вода.  
0.0011 mg/l

Тип окружающей среды:  
PNEC : Вода, которую периодически сбрасывают.  
0.11 mg/l

Тип окружающей среды:  
PNEC : Осадок пресной воды.  
0.609 mg/kg

Тип окружающей среды:  
PNEC : Осадок морской воды.  
0.0609 mg/kg

Тип окружающей среды:  
PNEC : Установка по очистке отработанной воды.  
10 mg/l

**LINALOOL (CAS: 78-70-6)**

Тип окружающей среды:  
PNEC : Почва.  
0.327 mg/kg

Тип окружающей среды:  
PNEC : Пресная вода.  
0.2 mg/l

Тип окружающей среды:  
PNEC : Морская вода.  
0.02 mg/l

Тип окружающей среды:  
PNEC : Вода, которую периодически сбрасывают.  
2 mg/l

Тип окружающей среды:  
Осадок пресной воды.

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

PNEC :	2.22 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок морской воды. 0.222
ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0)	
Тип окружающей среды: PNEC :	Почва. 9.51 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Пресная вода. 0.03 mg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Морская вода. 0.003 mg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок пресной воды. 4.7 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок морской воды. 4.77 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Установка по очистке отработанной воды. 10 mg/l

## 8.2. Контроль воздействия

### Меры по индивидуальной защите, в частности оборудование индивидуальной защиты

Пиктограмма(ы) обязательного ношения средств индивидуальной защиты (СИЗ):



Использовать чистую индивидуальную экипировку и поддерживать ее в надлежащем состоянии.

Хранить экипировку индивидуальной защиты в чистом месте вдали от рабочей зоны.

Во время пользования не есть, не пить и не курить. Перед повторным использованием снять и постирать загрязненную химикатами одежду. Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

#### - для защиты глаз/лица

Избегайте контакта с глазами.

Используйте защиту для глаз, разработанную против разбрызгивания жидкостей.

Во время работы с веществами необходимо надевать защитные очки в соответствии с требованием нормы EN166.

#### - Защита рук

Использовать защитные перчатки стойкие к химическим веществам в соответствии с требованием нормы EN374.

Выбор перчаток должен осуществляться в соответствии с видом и длительностью выполняемых операций на рабочем месте.

Выбор защитных перчаток осуществляется в соответствии с видом работы, выполняемой на рабочем месте: во избежание порезов, проколов, термических поражений при работе с другими химическими веществами необходимы меры физической защиты и хорошая сноровка при выполнении различных операций.

Рекомендуемый вид перчаток

- бутилен-акронитрильный каучук (NBR)

- поливиниловый спирт

Рекомендованные характеристики:

- Непромокаемые перчатки в соответствии с требованиями нормы EN374

#### - Защита тела

Избегать контакта с кожей.

Носите подходящую защитную одежду.

Соответствующий тип защитной одежды:

В случае возможных сильных выбросов химических веществ в соответствии с требованиями нормы EN14605 носить герметическую спецодежду (тип 3), стойкую к химическим жидкостям.

С целью предотвращения всякого контакта с кожей и во избежание возможного загрязнения носить противохимическую спецодежду (тип 6) в соответствии с требованиями нормы EN13034.

Персонал должен постоянно носить чистую спецодежду.

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

После контакта с веществом все загрязненные участки тела необходимо промыть.

**РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

**9.1. Информация о главных физических и химических свойствах**

**Общая информация:**

Физическое состояние: текучая жидкость

**Важная информация относительно здоровья, безопасности и окружающей среды:**

pH : не применима  
Точка/интервал кипения: не установлена  
Интервал точки вспышки : ТВ > 100 °C.  
Давление пара (50°C) : не определено.  
Плотность: не определена  
Растворимость в воде: не растворим  
Вязкость:  $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$  (40°C)  
Точка/интервал слияния: не определён  
Температура самовоспламенения: не определена  
Точка/интервал распада: не определена

**9.2. Прочая информация**

Данных нет.

**РАЗДЕЛ 10 : УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ**

**10.1. Реакционная способность**

Данных нет.

**10.2. Химическая устойчивость**

Эта смесь стабильна при работе и рекомендованном хранении, см. раздел 7.

Хранение: 1 год в отсутствии воздуха и света

**10.3. Возможность опасных реакций**

Под воздействием высокой температуры смесь может выделять опасные продукты распада, такие как монооксид и диоксид углерода, дым, окись азота.

**10.4. Условия, которых следует избегать**

To be translated (XML)

To be translated (XML)

**10.5. Несовместимые материалы**

**10.6. Опасные продукты разложения**

При термическом разложении может выделяться/образовываться:

- монооксид углерода (CO);
- углекислый газ (CO<sub>2</sub>);

**РАЗДЕЛ 11 : ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**11.1. Информация о токсикологических свойствах**

Длительное воздействие паров этого растворителя, содержащегося в смеси, свыше указанной нормы приводит к нежелательным последствиям для здоровья, таким как раздражение слизистых оболочек, дыхательной системы, поражение почек, печени и центральной нервной системы.

В результате симптомы будут включать головную боль, озноб, головокружение, утомлённость, мышечная слабость, в экстренных случаях, потерю сознания.

Длительные и повторяющиеся контакты со смесью могут удалить жировую прослойку кожи и вызвать неаллергические дерматиты, а также абсорбцию через эпидерму.

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию.

**11.1.1. Вещества**

**Острая токсичность :**

ISOEUGENOL (CAS: 97-54-1)

При попадании в рот:

DL50 = 1500 mg/kg

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

При попадании на кожу:	DL50 = 1900 mg/kg
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE (CAS: 68039-49-6) При попадании в рот:	DL50 = 3900 mg/kg
CYCLAMEN ALDEHYDE (CAS: 103-95-7) При попадании в рот:	DL50 = 3810 mg/kg
ALPHA-METHYL-3,4-METHYLENE-DIOXYHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (MMDHCA) (CAS: 1205-17-0) При попадании в рот:	DL50 = 3550 mg/kg
BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1) При попадании в рот:	DL50 = 2200 mg/kg
LINALOOL (CAS: 78-70-6) При попадании в рот:	DL50 = 2790 mg/kg
ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0) При попадании в рот:	DL50 = 3100 mg/kg

**Респираторная или кожная сенсибилизация :**

ISOEUGENOL (CAS: 97-54-1) Может вызвать кожную аллергию. Может вызвать увеличение лимфатических узлов:	чувствительный.
	Вид: мышь

**11.1.2. Смеси**

Нет никаких сведений о токсикологических свойствах этой смеси.

**РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Вредный для водных организмов и вызывает длительные нежелательные последствия на них.

Запрещается выливать продукт в канализацию или систему водоснабжения.

**12.1. Токсичность**

**12.1.2. Смеси**

Нет никаких сведений о водной токсичности этой смеси.

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Данных нет.

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Данных нет.

**12.4. Мобильность в почве**

Данных нет.

**12.5. Результаты оценок PBT и vPvB**

Данных нет.

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Данных нет.

**РАЗДЕЛ 13 : ИНФОРМАЦИЯ ОБ УДАЛЕНИИ**

Соответствующая переработка отходов смеси или ее емкости должна осуществляться в соответствии с требованиями директивы 2008/98/CE.

**13.1. Методы удаления**

Не выливать в канализационную или сточную системы.

**Отбросы переработки:**

Переработка отходов должна осуществляться без угрозы для здоровья человека или окружающей среды, а именно без создания риска для воды, воздуха, почвы, фауны и флоры.

Переработка и уничтожение в соответствии с постановлениями действующего законодательства, предпочтительно сборщиками или уполномоченными компаниями

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

Не загрязнять отбросами почву или воду. Не уничтожать отбросы в условиях окружающей среды

**Загрязненные упаковки:**

Полностью удалить содержимое из тары. сохранить этикетки.

Прибегать к услугам компаний, уполномоченных по уничтожению отходов

**РАЗДЕЛ 14 : ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Не подлежит транспортной классификации и маркировке.

**14.1. Номер ООН**

-

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН**

-

**14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке**

-

**14.4. Группа упаковки**

-

**14.5. Экологические опасности**

-

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

-

**РАЗДЕЛ 15 : ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ**

**15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту**

**- Информация о классификации и маркировке, изложенная в разделе 2:**

Были учтены следующие документы:

Регламент (ЕС) № 1272/2008, видоизмененный регламентом (ЕС) № 2017/776 (АТР 10)

**- Информация об упаковке:**

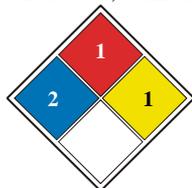
Данных нет.

**- Специальные меры предосторожности:**

Данных нет.

**- Американская система идентификации опасности, которая представляет продукт с учетом возможных экстренных вмешательств (NFPA 704):**

NFPA 704, Эtiquетирование: Здоровье =2 воспламеняемость =1 неустойчивость/реактивность =1 определенный риск =none



**- Швейцарское постановление о налоге на летучие органические соединения :**

5989-27-5 D-limonine ([R]-p-mentha-1,8-diene)

**15.2. Оценка химической безопасности**

Данных нет.

**РАЗДЕЛ 16 : ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Так как условия конкретного применения нам не известны, информация, представленная в данном сертификате безопасности, основывается на текущем уровне наших знаний, на национальных и общих нормах.

Смесь не должна использоваться не по назначению, указанном в разделе 1, без предварительного получения письменных инструкций по работе с ней.

Пользователь несёт ответственность за выполнение всех мер, необходимых в соответствии с нормами законодательства и местными правилами.

Сведения, содержащиеся в настоящей справке по безопасности, должны рассматриваться как описание требований безопасности, которые относятся к этой смеси, и не рассматриваться как описание ее свойств.

**Формулировка(и) фраз, упомянутых в разделе 3 :**

H302 Вредно при проглатывании

H302 + H312 Опасно при проглатывании или при контакте с кожей.

**ALOE ZEN KE78858 - 33966**

---

H312	Наносит вред при контакте с кожей
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает раздражение глаз
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

**Сокращения:**

DNEL : Производный безопасный уровень.

PNEC : Прогнозируемая безопасная концентрация.

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

IMDG: Международный морской кодекс по перевозке опасных грузов.

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

OACI: Международная организация гражданской авиации.

RID: Нормы, касающиеся международной перевозки опасных грузов по железной дороге.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : Восклицательный знак

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.