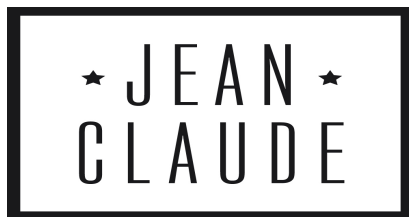


CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
(Регламент REACH (EC) N°1907/2006 - N°2015/830)

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : CREATION ORIGINALE KE79245

Код продукта : 34001.

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

Духи

1.3. Сведения о поставщике

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

+33 (0)4 13 940 009: available between 9 AM - 12 AM and 13h30 PM - 18h30PM at GMT +1

РАЗДЕЛ 2 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)

2.1. Классификация вещества или смеси

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

Разъедание кожи, категория 2 (Skin Irrit. 2, H315).

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

Оказывает сильное токсическое воздействие на водную среду, категория 1 (Aquatic Acute 1, H400).

Хроническая токсичность для водной среды, категория 1 (Aquatic Chronic 1, H410).

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



GHS09

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Идентификатор продукта :

ЕС 259-174-3	OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНАГДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАПТАЛЕНИЛ)-ЭТАНОНЕ
ЕС 227-813-5	D-LIMONENE
ЕС 202-983-3	ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)
ЕС 204-846-3	ALPHA-ISOMETHYL-IONONE
ЕС 201-134-4	LINALOOL
ЕС 204-872-5	BETA-PINENE
ЕС 226-394-6	CITRAL
ЕС 203-375-0	CITRONELLOL
ЕС 260-709-8	1-(2,6,6-ТРИМЕТИЛ-3-ЦИКЛОГЕХЕН-1-ИЛ)-2-БУТЕН-1-ОНЕ (ДЕЛТА-ДАМАСКОНЕ)

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

Указания по соблюдению мер предосторожности – предупреждение :

P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей.
P264	После работы тщательно вымыть ...
P272	Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.
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).
P332 + P313	При раздражении кожи: обратиться к врачу.
P333 + P313	При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
P362 + P364	Снять зараженную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.
P391	Ликвидация разлива.

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: I54464_57_2 CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04-0000 OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНАИДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРТАЛЕНИЛ)-ЭТАНОН]	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		25 <= x % < 50
INDEX: I115_95_7 CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19-0001 LINALYL ACETATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315		2.5 <= x % < 10
INDEX: I_HYDROC HYDROCARBONS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		2.5 <= x % < 10
INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH: 01-2119488227-29 1,3,4,6,7,8-HEXАИДРО-4,6,6,7,8,8-HEXАМЕТИЛ-ИДЕНО[5,6-С]ПИРАН	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 <= x % < 10
INDEX: I601029007A CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 D-LIMONENE	GHS08, GHS02, GHS07, GHS09 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 <= x % < 10

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

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		0 <= x % < 2.5
INDEX: I127_51_5 CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3 REACH: 01-2119471851-35-0002 ALPHA-ISOMETHYL-IONONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
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: I127_91_3 CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 REACH: 01-2119519230-54-0000 BETA-PINENE	GHS08, GHS02, GHS07, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5
INDEX: I5392_40_5 CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 CITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
INDEX: I106_22_9 CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 REACH: 01-2119453995-23-0000 CITRONELLOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 2.5
INDEX: I57378_68_4 CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8 1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (DELTA-DAMASCONE)	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5

РАЗДЕЛ 4 : МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

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

НИКОГДА не давайте что-либо проглатить 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.

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

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 лечение (в случае необходимости)

Данных нет.

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 (CO₂);

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 (CO₂);

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 растекутся, 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.

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

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 загрязненную 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.

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):

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

Конечное применение:

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Конечное применение:

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

Работники.

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

45.8 mg/kg body weight/day

Вдыхание.

Долгосрочное системное воздействие.

161.6 mg of substance/m3

Потребители.

Проглатывание.

Долгосрочное системное воздействие.

13.8 mg/kg body weight/day

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

27.5 mg/kg body weight/day

Вдыхание.

Долгосрочное системное воздействие.

47.8 mg of substance/m3

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

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/cm²

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/cm²

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/m³

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Вдыхание.
Долгосрочное системное воздействие.
2.8 mg of substance/m³

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/cm²

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/cm²

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Вдыхание.
Кратковременное системное воздействие.
4.1 mg of substance/m³

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Вдыхание.
Долгосрочное системное воздействие.
0.7 mg of substance/m³

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

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

Конечное применение:

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Работники.

Контакт с кожей.
Кратковременное местное воздействие.
0.525 mg of substance/cm²

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/cm²

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Вдыхание.
Кратковременное местное воздействие.
6.28 mg of substance/m³

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Вдыхание.
Долгосрочное системное воздействие.
0.078 mg of substance/m³

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/cm²

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/cm²

Способы воздействия:
Потенциальное воздействие на здоровье:
DNEL :

Вдыхание.
Долгосрочное системное воздействие.
2.75 mg of substance/m³

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/cm²

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/cm²

Способы воздействия:

Вдыхание.

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.68 mg of substance/m3

OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНЫДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРНАЛЕНИЛ)-ЭТАНОНЕ (CAS: 54464-57-2)

Конечное применение:

Работники.

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное местное воздействие.
DNEL : 101.1 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 1.73 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 1.76 mg of substance/m3

Конечное применение:

Потребители.

Способы воздействия: Проглатывание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.25 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное местное воздействие.
DNEL : 50.6 µg of substance/cm2

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.86 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.43 mg of substance/m3

Концентрация с отсутствием последствий (PNEC):

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

Тип окружающей среды: Почва.
PNEC : 0.00371 mg/kg

Тип окружающей среды: Пресная вода.
PNEC : 0.0024 mg/l

Тип окружающей среды: Морская вода.
PNEC : 0.00024 mg/l

Тип окружающей среды: Вода, которую периодически сбрасывают.
PNEC : 0.024 mg/l

Тип окружающей среды: Осадок пресной воды.
PNEC : 0.0256 mg/kg

Тип окружающей среды: Осадок морской воды.
PNEC : 0.00256 mg/kg

Тип окружающей среды: Установка по очистке отработанной воды.
PNEC : 580 mg/l

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Тип окружающей среды: Почва.

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

PNEC :	0.327 mg/kg
Тип окружающей среды:	Пресная вода.
PNEC :	0.2 mg/l
Тип окружающей среды:	Морская вода.
PNEC :	0.02 mg/l
Тип окружающей среды:	Вода, которую периодически сбрасывают.
PNEC :	2 mg/l
Тип окружающей среды:	Осадок пресной воды.
PNEC :	2.22 mg/kg
Тип окружающей среды:	Осадок морской воды.
PNEC :	0.222
ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0)	
Тип окружающей среды:	Почва.
PNEC :	9.51 mg/kg
Тип окружающей среды:	Пресная вода.
PNEC :	0.03 mg/l
Тип окружающей среды:	Морская вода.
PNEC :	0.003 mg/l
Тип окружающей среды:	Осадок пресной воды.
PNEC :	4.7 mg/kg
Тип окружающей среды:	Осадок морской воды.
PNEC :	4.77 mg/kg
Тип окружающей среды:	Установка по очистке отработанной воды.
PNEC :	10 mg/l
LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)	
Тип окружающей среды:	Почва.
PNEC :	0.115 mg/kg
Тип окружающей среды:	Пресная вода.
PNEC :	0.011 mg/l
Тип окружающей среды:	Морская вода.
PNEC :	0.0011 mg/l
Тип окружающей среды:	Вода, которую периодически сбрасывают.
PNEC :	0.11 mg/l
Тип окружающей среды:	Осадок пресной воды.
PNEC :	0.609 mg/kg
Тип окружающей среды:	Осадок морской воды.
PNEC :	0.0609 mg/kg
Тип окружающей среды:	Установка по очистке отработанной воды.
PNEC :	10 mg/l
OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАННДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРНАЛЕНИЛ)-ЭТАНОНЕ (CAS: 54464-57-2)	
Тип окружающей среды:	Почва.

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

PNEC :	0.705 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Пресная вода. 2.8 µg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Морская вода. 0.28 µg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Вода, которую периодически сбрасывают. 13 µg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок пресной воды. 3.73 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок морской воды. 0.75 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

- бутадиен-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 б) в соответствии с требованиями нормы EN13034.

Персонал должен постоянно носить чистую спецодежду.

После контакта с веществом все загрязненные участки тела необходимо промыть.

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

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: $\nu < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (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 (CO₂);

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.

При контакте до четырех часов может повлечь повреждения кожи, такие как ее воспаление, покраснение, струпы а также отечность.

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 :

1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (DELTA-DAMASCONE) (CAS: 57378-68-4)
При попадании в рот: DL50 = 1400 mg/kg

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

При попадании в рот:	DL50 = 3450 mg/kg
При попадании на кожу:	DL50 = 2650 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

11.1.2. Смеси

Нет никаких сведений о токсикологических свойствах этой смеси.

Монографии Международного агентства по изучению рака:

CAS 5989-27-5 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Очень токсичный 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

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

Перевозить продукт в соответствии с маркировкой ADR- дорожный, RID- железнодорожный, IMDG- морской, ICAO/IATA- воздушный транспорт (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. Номер ООН

3082

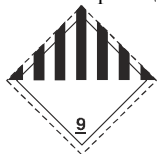
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

UN3082=ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н,У,К
(otne [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone])

CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

- Классификация:



9

14.4. Группа упаковки

III

14.5. Экологические опасности

- Представляет опасность для окружающей среды:



14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

ADR/RID	Класс	Код	Номер	Марк.	Опред.	LQ	Dispo.	EQ	Кла.	тоннель
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	-

Не подпадает под данные правила Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Класс	2°Марк	Номер	LQ	EMS	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335 969	E1

Не подпадает под данные правила Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Класс	2°Марк.	Номер	Пасс.	Пасс.	Груз.	Груз.	Прим.	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197	E1

Не подпадает под данные правила Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

В случае ограниченного количества, см. раздел 2.7 OACI/IATA и главу 3.4 ADR и IMDG.

В случае освобожденного количества, см. раздел 2.6 OACI/IATA и главу 3.5 ADR и IMDG.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Данных нет.

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) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (ЕС) N° 2016/1179. (АТР 9)

- Информация об упаковке:

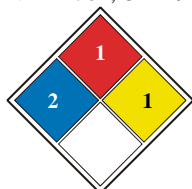
Данных нет.

- 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



CREATION ORIGINALE KE79245 - 34001

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 :

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H302	Вредно при проглатывании
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
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

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

GHS09 : Окружающая среда

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.