# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

# РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ

## 1.1. Идентификатор продукта

Название продукции: LEMON HAZEL 9286

Код продукта: 9286А.

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

## 1.3. Сведения о поставщике

Зарегистрированное имя компании : FLORESSENCE.

Адрес: Z.I DE LA FESTRE SUD .06535.ST CEZAIRE SUR SIAGNE.FRANCE.

Телефон: 04 93 40 59 60. Факс: 04 93 40 59 69.

danielle.maniquant@elixens.com

www.elixens.com

Appel d'Urgence: +33 (0) 2 98 33 10 10 UTMD001 1.4. Телефон экстренной связи : +33 (0) 1 45 42 59 59.

Ассоцияция/организация: INRS.

# РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)

## 2.1. Классификация вещества или смеси

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

Легковоспламеняющаяся жидкость, категория 3 (Flam. Liq. 3, H226).

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

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

Опасное при вдыхании, категория 1 (Asp. Tox. 1, H304).

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

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

## 2.2. Элементы этикетирования

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

Символы опасности:



GHS07

GHS09



GHS08



Предупреждающая надпись :

ОПАСНО

Идентификатор продукта:

EC 232-433-8 ORANGE TERPENES

EC 227-813-5 D-LIMONENE 601-029-00-7 DIPENTENE

EC 250-954-9 4-TERT.BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

EC 226-394-6 CITRAL EC 203-376-6 CITRONELLAL

EC 205-341-0 DL-LIMONENE (RACEMIC)

605-019-00-3 CITRAL EC 229-352-5 L-CARVONE

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

Н226 Воспламеняющаяся жидкость и пар

Н304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

Н315 Вызывает раздражение кожи

Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию

Н410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

Указания по соблюдению мер предосторожности – предупреждение :

Р210 Хранить вдали от источников жары, горячих поверхностей, источников искр и открытого пламени,

а также любого другого источника воспламенения. Не курить.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (РЕГУЛИРОВАНИЕ (EC) n° 1907/2006 - REACH)	Версия 14.1 (10-03-2016) - Страница 2/10
CITRON - 9286A	

P233	Держать крышку контейнера плотно закрытой.
P240	Заземлить/Электрически соединить контейнер и приемное оборудование.
P241	Использовать взрывобезопасное электрическое/вентиляционное/ осветительное// оборудование.
P242	Использовать только неискрящие приборы.
P243	Принимать меры предосторожности против статического разряда.
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 соблюденин	о мер предосторожности – ликвидация последствий :
P301 + P310	В СЛУЧАЕ ПРОГЛАТЫВАНИЯ: немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу/
P302 + P352	В СЛУЧАЕ ПОПАДАНИЯ НА КОЖУ: обильно промыть водой/
P303 + P361 + P353	В СЛУЧАЕ ПОПАДАНИЯ НА КОЖУ (или на волосы): немедленно снять всю зараженную одежду.
	Ополоснуть кожу водой/Принять душ.
P321	Применение специальных мер (см на этом маркировочном знаке).
D004	HE susception prome Post or course

Р331 НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

Р332 + Р313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

Р333 + Р313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

P362 + P364 Снять зараженную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

Р370 + Р378 В случае пожара: использовать... для тушения огня.

Р391 Ликвидация разлива.

Указания по соблюдению мер предосторожности – хранение :

Р403 + Р235 Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.

Р405 Хранить под замком.

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) >= 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 PBT (стойким, биоаккумулирующимся и токсичным) или vPvB (высокостойким и высокобиоаккумулирующимся) в соответствии с приложением XIII к регламенту REACH (EC) n° 1907/2006.

# РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

# 3.2. Смеси

# Состав :

Идентификация	(CE) 1272/2008	Примечание	%
INDEX: I8008_57_9_B	GHS02, GHS08, GHS07, GHS09		25 <= x % < 50
CAS: 8008-57-9	Dgr		
EC: 232-433-8	Flam. Liq. 3, H226		
	Asp. Tox. 1, H304		
ORANGE TERPENES	Skin Irrit. 2, H315		
	Skin Sens. 1, H317		
	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 1		
	Aquatic Chronic 1, H410		
	M Chronic = 1		
INDEX: I601029007A	GHS08, GHS02, GHS07, GHS09		10 <= x % < 25
CAS: 5989-27-5	Dgr		
EC: 227-813-5	Asp. Tox. 1, H304		
	Flam. Liq. 3, H226		
D-LIMONENE	Skin Irrit. 2, H315		
	Skin Sens. 1B, H317		
	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 1		
	Aquatic Chronic 1, H410		
	M Chronic = 1		
INDEX: 601-029-00-7	GHS02, GHS07, GHS09		10 <= x % < 25
CAS: 138-86-3	Wng		
EC: 205-341-0	Flam. Liq. 3, H226		

	Skin Irrit. 2, H315		
DIPENTENE	Skin Sens. 1, H317		
	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 1		
	Aquatic Chronic 1, H410		
	M Chronic = 1		
INDEX: I32210_23_4	GHS07		10 <= x % < 25
CAS: 32210-23-4	Wng		
EC: 250-954-9	Skin Sens. 1B, H317		
	,		
4-TERT.BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE			
INDEX: 1605019003	GHS07		0 <= x % < 2.5
			0 <- X /6 < 2.5
CAS: 5392-40-5	Wng		
EC: 226-394-6	Eye Irrit. 2, H319		
	Skin Irrit. 2, H315		
CITRAL	Skin Sens. 1B, H317		
INDEX: I18479_58_8	GHS07		0 <= x % < 2.5
CAS: 18479-58-8	Wng		1 11 / 2 212
EC: 242-362-4			
LO. 242-302-4	Eye Irrit. 2, H319		
DIMYRCETOL			
(2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL)			
INDEX: I128_37_0	GHS09	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 128-37-0	Wng		
EC: 204-881-4	Aquatic Acute 1, H400		
25.25.55.	M Acute = 1		
BUTYLATED HYDROYYTOLLIENE			
BUTYLATED HYDROXYTOLUENE	Aquatic Chronic 1, H410		
	M Chronic = 1		
INDEX: I124_13_0	GHS02, GHS07, GHS09		0 <= x % < 2.5
CAS: 124-13-0	Wng		
EC: 204-683-8	Eye Irrit. 2, H319		
REACH: 01-2219638274-38	Flam. Liq. 3, H226		
	Skin Irrit. 2, H315		
OCTANIAL			
OCTANAL	Aquatic Chronic 2, H411		
INDEV: 1440, 04, 0	011007		0.4= 0.07 ± 0.5
INDEX: I112_31_2	GHS07		0 <= x % < 2.5
CAS: 112-31-2	Wng		
EC: 203-957-4	Eye Irrit. 2, H319		
	Aquatic Chronic 3, H412		
DECANAL			
INDEX: I106_23_0	GHS07		0 <= x % < 2.5
CAS: 106-23-0	Wng		1,75 = 15
EC: 203-376-6	Eye Irrit. 2, H319		
OLED ONE LANCE	Skin Irrit. 2, H315		
CITRONELLAL	Skin Sens. 1, H317		
INDEX: I601029007	GHS08, GHS02, GHS07, GHS09		0 <= x % < 2.5
CAS: 138-86-3	Dgr		
EC: 205-341-0	Asp. Tox. 1, H304		
	Flam. Liq. 3, H226		
DL-LIMONENE (RACEMIC)	Skin Irrit. 2, H315		
DE-LINIONLINE (FACEIVIIC)			
	Skin Sens. 1B, H317		
	Aquatic Acute 1, H400		
	M Acute = 1		
	Aquatic Chronic 1, H410		
	M Chronic = 1		
INDEX: 605-019-00-3	GHS07		0 <= x % < 2.5
CAS: 5392-40-5	Wng		7 7 7 2.0
EC: 226-394-6	Skin Irrit. 2, H315		
LO. 220-354-0			
	Skin Sens. 1, H317		

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (РЕГУЛИРОВАНИЕ (EC) n° 1907/2006 - REACH)	Версия 14.1 (10-03-2016) - Страница 4/10
CITRON - 9286A	
CITRAL	

CITRAL		
INDEX: I6485_40_1	GHS07	0 <= x % < 2.5
CAS: 6485-40-1	Wng	
EC: 229-352-5	Skin Sens. 1B, H317	
L-CARVONE		

## Информация о компонентах :

[1] Вещество, по которому установлены пороговые значения воздействия на рабочем месте.

# 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.

# В случае проглатывания:

Не даватьчто-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.

При случайном проглатывании вещества не давайте пострадавшему пить, не вызывайте рвоты и незамедлительно доставьте его в больницу специализированным транспортным средством. Предъявите этикетку вещества врачу.

## 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.

# РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Огнеопасный.

Диоксид углерода, химические порошки, пены и другие газы подавляющие горение применимы при небольших возгораниях.

# 5.1. Средства тушения

Держать упаковки вблизи пожарных охладителей для предотвращения контейнеров, находящихся под давлением, от разрыва.

# Приемлемые средства пожаротушения

В случае пожара использовать :

- распыленную воду или водный туман;
- воду с добавкой реагента, который формирует пленку после распыления;

Не допускать сток после тушения возгорания в канализацию или систему водоснабжения.

# 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:

- моноксид углерода (СО);
- углекислый газ (CO2);

# 5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Пожарники должны быть экипированы автономными, изолированными дыхательными аппаратами.

## 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

В связи с наличием в смеси органических растворителей устранить возможные источники возгорания и проветрить помещения.

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.

Если продукт загрязняет систему водоснабжения, реки или канализации, предупредите об опасности соответствующие организации в соответствии с действующими процедурами.

Разместить бочки для уничтожения собранных отходов согласно требованиям инструкций (см. раздел 13).

## 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 загрязненную химикатами одежду.

Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

Перед посещением столовой снять загрязненную химикатами одежду и защитную экипировку.

## Меры пожаробезопасности:

Использовать в хорошо вентилируемых помещениях.

Пары тяжелее воздуха. Они могут распространяться по земле, а при контакте с воздухом образовывать взрывчатые смеси.

Не допускать образование огнеопасной или взрывоопасной концентрации в воздухе и избегать концентрации испарений выше, чем предел профессианального воздействия(ПДК).

Никогда не вдыхать эту смесь.

Не допускать накопление статических зарядов при контактах с землёй.

Смесь может заряжаться электростатическим зарядом: при переливании всегда ставить на землю. Носить антистатическую обувь и одежду, использовать золи в качестве проводника.

Использовать смесь в помещениях, в которых нет открытых источников огня или других источников воспламенения.

Электрооборудование нужно заземлить.

Держать упаковки плотно закрытыми и вдали от источников тепла, искр и открытого пламени.

Не использовать инструменты, которые могутвызывать искру. Не курить.

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.

Никогда не вскрывайте упаковки , находящиеся под давлением.

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

Данных нет.

# Хранение

Держите контейнер плотно закрытым в сухом, хорошо вентилируемом месте.

Держать вдали от продуктов питания, включая корм для животных.

Держать вдали от источников возгорания - не курить.

Дежать в дали от любых источников возгорания, тепла и прямого солнечного света.

Избегать воздействия электростатических зарядов.

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**

**CITRON - 9286A** 

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

#### Граничные значения профессионального воздействия:

- Франция (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	примечания:	TMP N°:
128-37-0	-	10	-	-	-	-

#### 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

– бутилкаучук (сополимерный изобутилен-изопрен)

Рекомендованные характеристики:

- Непромокаемые перчатки в соответствии с требованиями нормы EN374

# – Зашита 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.

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:

Важная информация относительно здоровья, безопасности и окружающей среды:					
pH:	не применима				
Точка/интервал кипения:	не применима				
Интервал точки вспышки:	23 °C <= TB <= 55 °C				
Давление пара (50°C):	не определено.				

текучая жидкость

Плотность:	не определена
Растворимость в воде:	не растворим
Вязкость:	v < 7 mm2/s (40°C)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (РЕГУЛИРОВАНИЕ (EC) n° 1907/2006 - REACH)

Версия 14.1 (10-03-2016) - Страница 7/10

СІТRON - 9286A
Точка/интервал спияния:

I очка/интервал слияния:	не определяется
Температура самовоспламенения:	не применимо
Точка/интервал распада:	не применимо

## 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.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

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

# 10.4. Условия, которых следует избегать

Любой аппарат способный инициировать пламя или имеющий металлические поверхности, нагреваемые до высокой температуры (
\*\*\*\*\* ) не могут быть использованы в указанном помещении

Избегать:

- накопления электростатических зарядов;
- нагревания;
- тепла;
- пламени и нагретых поверхностей;

## 10.5. Несовместимые материалы

## 10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении может выделяться/образовываться:

- моноксид 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.

При повторяющемся вдыхании токсичность может вызвать острые заболевания, такие как химическая пневмония, серьезное воспаление легких, или привести к летальному исходу.

# 11.1.1. Вещества

# Острая токсичность :

L-CARVONE (CAS: 6485-40-1)

При попадании на кожу: DL50 = 3800 mg/kg

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

При попадании на кожу: DL50 = 2250 mg/kg

CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

При попадании в рот: DL50 = 2500 mg/kg

DIMYRCETOL (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL) (CAS: 18479-58-8)

При попадании в рот: DL50 = 3600 mg/kg

4-TERT.BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4)

При попадании в рот: DL50 = 3370 mg/kg

## 11.1.2. Смеси

#### Опасность при аспирации:

В случае попадания в желудочно-кишечный тракт и в дыхательные пути может быть смертельным.

При повторяющемся вдыхании токсичность может вызвать острые заболевания, такие как химическая пневмония, серьезное воспаление легких, или привести к летальному исходу.

## Монографии Международного агентства по изучению рака:

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

CAS 128-37-0 : 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 РВТ и vPvB

Данных нет.

## 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данных нет.

#### Нормы и правила, принятые в Германии, относительно классификации опасных веществ для воды (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Представляет опасность для воды.

# 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 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

# 14.1. Номер ООН

1266

# 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

UN1266=ПАРФЮМЕРНЫЕ ПРОДУКТЫ

# 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

- Классификация:



3

# 14.4. Группа упаковки

Ш

#### 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
	3	F1	III	3	30	5 L	163 640E	E1	3	D/E
IMDG	Класс	2°Марк	Номер	LQ	EMS	Dispo.	EQ			
	3	-	III	5 L	F-E,S-D	163 223	E1			
						904 955				
IATA	Класс	2°Марк.	Номер	Пасс.	Пасс.	Груз.	Груз.	Прим.	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A72	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A72	E1	

В случае ограниченного количества, см. раздел 2.7 OACI/IATA и главу 3.4 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 (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 487/2013

Регламент (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 758/2013

Регламент (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 944/2013

Регламент (EC)  $N^{\circ}$  1272/2008, видоизмененный регламентом (EC)  $N^{\circ}$  605/2014

Регламент (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 1297/2014

- Информация об упаковке:

Данных нет.

- Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

- Немецкое законодательство, касающееся классификации опасных веществ для воды (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Представляет опасность для воды.

# 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:

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (РЕГУЛИРОВАНИЕ (EC) n° 1907/2006 - REACH)	Версия 14.1 (10-03-2016) - Страница 10/10
CITRON - 9286A	

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
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
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

# Сокращения:

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).

GHS02 : Пламя

GHS07 : Восклицательный знак GHS08 : Опасность для здоровья GHS09 : Окружающая среда

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное. vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся. SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.