

FL24009377 - MAB LIME TREE



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(Регламент REACH (EC) N°1907/2006 - N°2020/878)

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : MAB LIME TREE

Код продукта : FL24009377

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

продукт, предназначенный для профессионального использования в парфюмерной промышленности

1.3. Сведения о поставщике

Зарегистрированное имя компании : SFA NEROLI SAS.

Адрес : Parc d'activités les Hauts de Grasse - 221 allée des Aromes 06530 SAINT CEZAIRE SUR SIAGNE FRANCE

Телефон : + 33 (0)4.93.40.22.22 Факс :

legislation@sfa-romani.com

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

Ассоциация/организация : INRS / ORFILA.

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 1 (Skin Sens. 1, H317).

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 :



GHS09



GHS07

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Идентификатор продукта :

EC 259-174-3 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE

EC 204-409-7 PIPERONAL

EC 282-031-1 VETIVERIA ZIZANIOIDES, EXT., ACETYLATED

EC 242-016-2 P-TERT-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE

EC 245-833-2 1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE

EC 202-590-7 ISOEUGENOL

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

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 защитны-ми перчатками/защитной одеждой/средствами за-щиты 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 59 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.

Смесь не содержит веществ $\geq 0.1\%$ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, в соответствии с критериями Делегированного Регламента Комиссии (EC) 2017/2100 или Регламента Комиссии (EC) 2018/605.

РАЗДЕЛ 3 : СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.2. Смеси

Состав :

Идентификация	Классификация (CE) 1272/2008	Примечание	%
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		$25 \leq x \% < 50$
CAS: 134-20-3 EC: 205-132-4 METHYL ANTHRANILATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 PHENETHYL ALCOHOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319		$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 PIPERONAL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		$0 \leq x \% < 2.5$
REACTION MASS OF (2R*,4R*,4AR*,9BS*)-2,4-DIMETHYL-4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D][1,3]DIOXINE AND (2R*,4R*,4AS*,9BR*)-2,4-DIMETHYL-4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D][1,3]DIOXINE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412		$0 \leq x \% < 2.5$
CAS: 84082-84-8 EC: 282-031-1 VETIVERIA ZIZANIOIDES, EXT., ACETYLATED	GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		$0 \leq x \% < 2.5$
CAS: 18127-01-0 EC: 242-016-2	GHS07, GHS08 Wng		$0 \leq x \% < 2.5$



REACH: 01-2119983533-30 P-TERT-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412		
CAS: 23696-85-7 EC: 245-833-2 1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
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 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335		0 <= x % < 2.5

Пределы удельной концентрации:

Обозначение	Пределы удельной концентрации	ATE
CAS: 134-20-3 EC: 205-132-4 METHYL ANTHRANILATE		перорально: ATE = 2780 mg/kg MT
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 PHENETHYL ALCOHOL		перорально: ATE = 1610 mg/kg MT
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 PIPERONAL		перорально: ATE = 2700 mg/kg MT
REACTION MASS OF (2R*,4R*,4AR*,9BS*)-2,4-DIMETHYL-4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D][1,3]DIOXINE AND (2R*,4R*,4AS*,9BR*)-2,4-DIMETHYL-4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D][1,3]DIOXINE		перорально: ATE = 500 mg/kg MT
CAS: 84082-84-8 EC: 282-031-1 VETIVERIA ZIZANIOIDES, EXT., ACETYLATED		перорально: ATE = 87894.7 mg/ kg MT
CAS: 18127-01-0 EC: 242-016-2 REACH: 01-2119983533-30 P-TERT-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE		перорально: ATE = 2660 mg/kg MT
CAS: 23696-85-7 EC: 245-833-2 1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE		через кожу: ATE = 2900 mg/kg MT
CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 ISOEUGENOL	Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.01%	через кожу: ATE = 1912 mg/kg MT перорально: ATE = 1500 mg/kg MT

Информация о компонентах :

(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 проглатить человеку в бессознательном состоянии.

4.1. Описание мер первой помощи

FL24009377 - MAB LIME TREE



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 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

FL24009377 - MAB LIME TREE



FLORESSENCE

FLORESSENCE EST UNE MARQUE DE/IS A BRAND OF NEROLI FRANCE

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 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.

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.

FLORESSENCE
FLORESSENCE EST UNE MARQUE DÉPOSÉE À PARIS ET NEROLI FRANCE

Во время работы с веществами необходимо надевать защитные очки в соответствии с требованием нормы ISO 16321.

Использовать защитные перчатки стойкие к химическим веществам в соответствии с требованием нормы EN ISO 374-1.

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.

- бутадиен-акронитрильный каучук (NBR)

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/A1 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/A1.

Персонал должен постоянно носить чистую спецодежду.

После контакта с веществом все загрязненные участки тела необходимо промыть.

9.1. Информация о главных физических и химических свойствах

Физическое состояние: текучая жидкость

Не указано

Порог осязаемости : не определена

Точка/интервал слияния: не определён

Точка замерзания/Интервал замерзания : не определена

Точка/интервал кипения: не установлена

Противовозгораемость (твердое газообразное): не определена

Опасность взрыва, нижайший предел взрывоопасности (%): не определена

Опасность взрыва, наивысший предел взрывоопасности (%): не определена

Интервал точки вспышки : $60^{\circ}\text{C} < T_B \leq 93^{\circ}\text{C}$

Температура самовоспламенения: не определена

Точка/интервал распада: не определена

- Made under licence of European Label System® MSDS software from InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -

FL24009377 - MAB LIME TREE



FLORESSENCE

FLORESSENCE EST UNE MARQUE DE/IS A BRAND OF NEROLI FRANCE

pH :	не применима
pH в воднистом растворе	не определена
Кинематическая вязкость	
Вязкость:	не определена
Вязкость:	$v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)
Растворимость	
Растворимость в воде:	не растворим
Растворимость жира:	не определена
Коэффициент распределения октанола-п в воде (логарифмическое значение)	
Коэффициент раздела: октановое число/вода:	не определена
Давление пара	
Давление пара (50°C) :	Ниже 110 кПа (1.10 бар).
Плотность и/или относительная плотность	
Плотность:	>1
Относительная плотность паров	
Плотность пара:	не определена
Данные частиц	
Смесь не содержит наночастиц.	
9.2. Прочая информация	
Данных нет.	
9.2.1. Информация о классах физических опасных факторов	
Данных нет.	
9.2.2. Другие характеристики безопасности	
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 монооксид и диоксид углерода, дым, окись азота.

10.4. Условия, которых следует избегать

Данных нет.

10.5. Несовместимые материалы

Данных нет.

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 классификации факторов опасности согласно нормам (EC) 1272/2008

При контакте до четырех часов может повлечь повреждения кожи, такие как ее воспаление, покраснение, струпья а также отечность.
Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.
При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию.

FL24009377 - MAB LIME TREE



FLORESSENCE
FLORESSENCE EST UNE MARQUE DE/IS A BRAND OF NEROLI FRANCE

11.1.1. Вещества

Острая токсичность :

1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE (CAS: 23696-85-7)

При попадании на кожу:

LD50 = 2900 mg/kg масса тела/день

ISOEUGENOL (CAS: 97-54-1)

При попадании в рот:

LD50 = 1500 mg/kg масса тела/день

При попадании на кожу:

LD50 = 1912 mg/kg масса тела/день

P-TERT-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE (CAS: 18127-01-0)

При попадании в рот:

LD50 = 2660 mg/kg масса тела/день

VETIVERIA ZIZANIOIDES, EXT., ACETYLATED (CAS: 84082-84-8)

При попадании в рот:

LD50 = 87894.74 mg/kg масса тела/день

REACTION MASS OF (2R*,4R*,4AR*,9BS*)-2,4-DIMETHYL-4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D][1,3]DIOXINE AND (2R*,4R*,4AS*,9BR*)-2,4-DIMETHYL-4,4A,5,9B-TETRAHYDROINDENO[1,2-D][1,3]DIOXINE

При попадании в рот:

LD50 = 500 mg/kg масса тела/день

PIPERONAL (CAS: 120-57-0)

При попадании в рот:

LD50 = 2700 mg/kg масса тела/день

PHENETHYL ALCOHOL (CAS: 60-12-8)

При попадании в рот:

LD50 = 1610 mg/kg масса тела/день

METHYL ANTHRANILATE (CAS: 134-20-3)

При попадании в рот:

LD50 = 2780 mg/kg масса тела/день

11.1.2. Смеси

Нет никаких сведений о токсикологических свойствах этой смеси.

11.2. Информация о других факторах опасности

Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

Смесь не содержит никаких веществ, оцениваемых как эндокринные разрушители, влияющие на здоровье человека.

Монографии Международного агентства по изучению рака:

CAS 108-88-3 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

CAS 93-15-2 : IARC Категория 2B: Может быть канцерогенным для человека.

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

CAS 97-53-0 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

CAS 64-17-5 : IARC Категория 1: канцерогенные для человека.

CAS 140-11-4 : 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. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

Смесь не содержит никаких веществ, оцениваемых как эндокринные разрушители с экологическими последствиями.

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

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 утилизация отходов в соответствии с действующим законодательством должны осуществляться сертифицированными сборщиками или 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 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер

3082

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

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

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	E1	3	-



							375 601			
	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	Stowage Handling	Segregation	
	9	-	III	5 L	F-A. S-F	274 335 969	E1	Category A	-	
	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 A215	E1	
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	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.
Загрязнитель моря (IMDG 3.1.2.9):(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)

14.7. Морская перевозка навалочных грузов согласно положениям ММО

Данных нет.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

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:

FL24009377 - MAB LIME TREE



Регламент (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 2023/707

Регламент (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 2024/197. (ATP 21)

Информация об упаковке:

Данных нет.

Ограничения налагаются в соответствии с Титулом VIII Регламента (EC) 1907/2006 REACH:

Смесь не содержит веществ с ограничением по количеству использования в соответствии с Регламентом (EC) 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Прекурсоры взрывчатых веществ:

Смесь не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (EC) 2019/1148 о маркетинге и использовании прекурсоров взрывчатых веществ.

Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

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
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H312	Наносит вред при контакте с кожей
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает раздражение глаз
H332	Наносит вред при вдыхании
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H373	Может наносить вред органам (или перечислить все затрагиваемые органы, если таковые известны) в результате длительного или многократного воздействия (изложить путь воздействия, если явно доказано, что ни один другой путь воздействия не вызывает такой опасности)
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:

LD50 : Доза исследуемого вещества, приводящая к 50% летальности за определенный период времени.

REACH : Регистрация, оценка, авторизация и Ограничение химических веществ

ATE : Оценка острой токсичности

MT : Масса тела

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP: Перечень профессиональных заболеваний (Франция)

VLE: Величина ограничения воздействия.

VME: Средняя величина ограничения воздействия.

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

IMDG: Международный морской кодекс по перевозке опасных грузов.

FL24009377 - MAB LIME TREE



FLORESSENCE

FLORESSENCE EST UNE MARQUE DE/IS A BRAND OF NEROLI FRANCE

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

ICAO : Международная организация гражданской авиации.

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

WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : Восклицательный знак

GHS09 : Окружающая среда

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.