

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : SAFFRON KE27109

Код продукта : 51009.

UFI : QN5G-40KG-S00T-FYYU

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.

Может вызвать аллергию (EUN208).

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.

Дополнительное этикетирование :

EUN208	Содержит LINALYL ACETATE. Может произвести аллергическую реакцию.
EUN208	Содержит 2-АСЕТОНАРНТНОН-1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНЫДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ. Может произвести аллергическую реакцию.
EUN208	Содержит 3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-OL. Может произвести аллергическую реакцию.
EUN208	Содержит CITRAL. Может произвести аллергическую реакцию.
EUN208	Содержит HYDROXYCITRONELLAL. Может произвести аллергическую реакцию.

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Указания по соблюдению мер предосторожности – предупреждение :

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

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 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	%
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH: 01-2119457274-37-008 DIHYDROMYRCENOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19-0001 LINALYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1 REACH: 01-2119979583-21-XXXX 3-(5,5,6-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPT-2-YL)CYCLOHEXAN-1-OL	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 2.5
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04-XXXX 2-ACETONAPHTHONE-1,2,3,4,5,6,7,8-OCTA-HYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5
CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6 REACH: 01-2119969272-32-0000 3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-OL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 REACH: 01-2119462829-23-0002 CITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 REACH: 01-2119973482-31-0000 HYDROXYCITRONELLAL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4 REACH: EXEMPTION ALPHA-CEDRENE	GHS08, GHS09 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		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 проглатить человеку в бессознательном состоянии.

4.1. Описание необходимых мер первой помощи**В случае воздействия при вдыхании :**

При проявлении аллергической реакции обратитесь к врачу.

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 :

При проявлении аллергической реакции обратитесь к врачу.

В случае проглатывания :

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

Соблюдать покой. Не вызывайте рвоту.

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

Неогнеоопасный.

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, 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.

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):

HYDROXYCITRONELLAL (CAS: 107-75-5)

Конечное применение:

Способы воздействия:

Потенциальное воздействие на здоровье:

DNEL :

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:

Работники.

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

1.9 mg/kg body weight/day

Контакт с кожей.

Кратковременное местное воздействие.

0.5 mg of substance/cm²

Вдыхание.

Долгосрочное системное воздействие.

18 mg of substance/m³

Потребители.

Проглатывание.

Долгосрочное системное воздействие.

0.6 mg/kg body weight/day

Контакт с кожей.

Долгосрочное системное воздействие.

DNEL : 1.1 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное местное воздействие.
DNEL : 0.5 mg of substance/cm²

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 5.4 mg of substance/l

2-ACETONAPHTHONE-1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL (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

LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)

Конечное применение:

Работники.

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное местное воздействие.
DNEL : 8 mg of substance/cm²

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 2.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное местное воздействие.
DNEL : 8 mg of substance/cm²

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 2.75 mg of substance/m³

Конечное применение:

Способы воздействия: **Потребители.**
Проглатывание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 0.2 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное местное воздействие.
DNEL : 8 mg of substance/cm²

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 1.25 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное местное воздействие.
DNEL : 8 mg of substance/cm²

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

DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

Конечное применение:

Способы воздействия: **Работники.**
Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 20.8 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 73.5 mg of substance/m³

Конечное применение:

Способы воздействия: **Потребители.**
Проглатывание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 12.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Контакт с кожей.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 12.5 mg/kg body weight/day

Способы воздействия: Вдыхание.
Потенциальное воздействие на здоровье: Долгосрочное системное воздействие.
DNEL : 21.7 mg of substance/m³

Концентрация с отсутствием последствий (PNEC):

HYDROXYCITRONELLAL (CAS: 107-75-5)

Тип окружающей среды: Почва.
PNEC : 0.0105 mg/kg

Тип окружающей среды: Пресная вода.

PNEC : 0.0316 mg/l

Тип окружающей среды:
PNEC : Морская вода.
0.00316 mg/l

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

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

Тип окружающей среды:
PNEC : Осадок морской воды.
0.0145 mg/kg

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

2-ACETONAPHTHONE-1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАНУDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL (CAS: 54464-57-2)

Тип окружающей среды:
PNEC : Почва.
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

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.

PNEC :	0.0609 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Установка по очистке отработанной воды. 10 mg/l
DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)	
Тип окружающей среды: PNEC :	Почва. 0.103 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Пресная вода. 27.8 µg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Морская вода. 2.78 µg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Вода, которую периодически сбрасывают. 0.278 µg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок пресной воды. 0.594 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Осадок морской воды. 0.0594 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Установка по очистке отработанной воды. 10 mg/l
Тип окружающей среды: PNEC :	Хищники в пресной воде (оральный). 111 mg/kg
Тип окружающей среды: PNEC :	Хищники в морской воде (оральный). 111 mg/kg

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 EN ISO 374-1.

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)

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.

11.1.1. Вещества

Острая токсичность :

3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-OL (CAS: 10339-55-6)

При попадании в рот: DL50 = 5000 mg/kg

DINHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

При попадании в рот: DL50 = 3600 mg/kg

11.1.2. Смеси

Респираторная или кожная сенсibilизация :

По меньшей мере содержит чувствительные вещества. Может вызвать аллергическую реакцию.

Монографии Международного агентства по изучению рака:

CAS 71-43-2 : IARC Категория 1: канцерогенные для человека.

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

CAS 94-59-7 : IARC Категория 2B: Может быть канцерогенным для человека.

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 128-37-0 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

CAS 123-35-3 : IARC Категория 2B: Может быть канцерогенным для человека.

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

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

CAS 103-23-1 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

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/СЕ.

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

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) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (ЕС) N° 2020/1182 (АТР 15)

- Информация об упаковке:

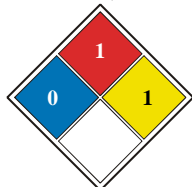
Данных нет.

- Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

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

NFPA 704, Эtiquетирование: Здоровье =0 воспламеняемость =1 неустойчивость/реактивность =1 определенный риск =none



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 :

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.

UFI : Unique Formula Identifier

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.

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

OACI: Международная организация гражданской авиации.

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

WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.