

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : LILAS

Код продукта : LIL00002.

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.

barbara.vente@floressence.fr

Appel d'Urgence: +33 (0) 2 98 33 10 10 UTMD001

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

Ассоциация/организация : INRS .

РАЗДЕЛ 2 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно Регламенту ЕС № 1272/2008 и его изменениям.

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

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

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

2.2. Элементы этикетирования

Согласно Регламенту ЕС № 1272/2008 и его изменениям.

Символы опасности :



GHS07

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Идентификатор продукта :

603-235-00-2

LINALOOL

EC 202-983-3

ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)

EC 201-289-8

P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL)

EC 203-518-7

HYDROXYCITRONELLAL

605-040-00-8

4-(4-HYDROXY-4-METHYLPENTYL)CYCLOHEX-3-ENE- 1-CARBALDEHYDE

EC 203-185-8

ANISYL ACETATE

EC 203-273-6

ANISYL ALCOHOL

EC 203-161-7

CYCLAMEN ALDEHYDE (2-METHYL-3-(P-ISOPROPYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE)

EC 204-409-7

PIPERONAL

EC 204-262-9

BENZYL SALICYLATE

EC 203-212-3

CINNAMIC ALCOHOL

EC 204-541-5

AMYL CINNAMIC ALDEHYDE (ACA) X

EC 214-881-6

ALPHAMETHYL-3,4-METHYLENEDIOXYHYDRO CINNAMIC ALDEHYDE

EC 259-174-3

OTNE 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTALENYL)-ETHANONE

EC 228-408-6

HEXYL SALICYLATE

CAS 86803-90-9

METHOXY DICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE (SCENTENAL)

EC 204-116-4

LINALYL ACETATE

604-094-00-X

ISOEUGENOL

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H317

Может вызывать аллергическую кожную реакцию

H412

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Указания по соблюдению мер предосторожности – предупреждение :

P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей.
P272	Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.
P273	Не допускать попадания в окружающую среду.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
Указания по соблюдению мер предосторожности – ликвидация последствий :	
P302 + P352	В СЛУЧАЕ ПОПАДАНИЯ НА КОЖУ: обильно промыть водой/...
P321	Применение специальных мер (см. ... на этом маркировочном знаке).
P333 + P313	При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
P362 + P364	Снять зараженную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.
Указания по соблюдению мер предосторожности – удаление :	
P501	Удалить содержимое-контейнер в ...

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

Смесь не содержит "вещества с высокой степенью опасности" (SVHC) $\geq 0,1\%$, опубликованные Европейским химическим агентством (ECHA) в соответствии со статьей 57 регламента REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Смесь не отвечает критериям, применимым к смесям PBT (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: I25265_71_8 CAS: 25265-71-8 EC: 246-770-3 REACH: 01-2119456811-38-0006 (7) (9) DIPROPYLENE GLYCOL		[1]	50 \leq x % < 71.7
INDEX: I60_12_8 CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 REACH: 01-2119963921-31 PHENYLETHYLALCOHOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319		2.5 \leq x % < 6.5
INDEX: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 LINALOOL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		2.5 \leq x % < 3.9
INDEX: I101_86_0 CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH: 01-2119533092-50-xxxx ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		2.5 \leq x % < 2.8
INDEX: I80_54_6 CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8 REACH: 01-2119485965-18 P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROXY INNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL)	GHS07, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412	[2]	1 \leq x % < 2.2
INDEX: I140_11_4 CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 REACH: 01-2119638272-42-0000 BENZYL ACETATE	Wng Aquatic Chronic 3, H412	[1]	1 \leq x % < 1.8
INDEX: I8000_41_7 CAS: 8000-41-7	GHS07 Wng		1 \leq x % < 1.8

<p>EC: 232-268-1 REACH: 01-2119553062-49-0000</p> <p>TERPINEOL</p>	<p>Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319</p>	
<p>INDEX: I123_11_5 CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6 REACH: 01-2119977101-43-0000</p> <p>ANISALDEHYDE (P-METHOXYBENZALDEHYDE)</p>	<p>Wng Aquatic Chronic 3, H412</p>	<p>1 <= x % < 1.6</p>
<p>INDEX: I107_75_5 CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 REACH: 01-2119973482-31</p> <p>HYDROXYCITRONELLAL</p>	<p>GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319</p>	<p>0 <= x % < 0.9</p>
<p>INDEX: 605-040-00-8 CAS: 31906-04-4 EC: 250-863-4</p> <p>4-(4-HYDROXY-4-METHYLPENTYL)CYC LOHEX-3-ENE- 1-CARBALDEHYDE</p>	<p>GHS07 Wng Skin Sens. 1A, H317</p>	<p>0 <= x % < 0.9</p>
<p>INDEX: I104_21_2 CAS: 104-21-2 EC: 203-185-8</p> <p>ANISYL ACETATE</p>	<p>GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317</p>	<p>0 <= x % < 0.8</p>
<p>INDEX: I105_13_5 CAS: 105-13-5 EC: 203-273-6</p> <p>ANISYL ALCOHOL</p>	<p>GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319</p>	<p>0 <= x % < 0.8</p>
<p>INDEX: I103_95_7 CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 REACH: 01-2120749106-56-0000</p> <p>CYCLAMEN ALDEHYDE (2-METHYL-3-(P-ISOPROPYLPHENYL) PROPIONALDEHYDE)</p>	<p>GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412</p>	<p>0 <= x % < 0.8</p>
<p>INDEX: I120_57_0 CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 REACH: 01-2119983608-21-0000</p> <p>PIPERONAL</p>	<p>GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317</p>	<p>0 <= x % < 0.7</p>
<p>INDEX: I118_58_1 CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 REACH: 01-2119969442-31-xxxx</p> <p>BENZYL SALICYLATE</p>	<p>GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412</p>	<p>0 <= x % < 0.5</p>
<p>INDEX: I104_54_1 CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3</p> <p>CINNAMIC ALCOHOL</p>	<p>GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317</p>	<p>0 <= x % < 0.3</p>
<p>INDEX: I122_40_7 CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5 REACH: 01-2119978288-18-xxxx</p>	<p>GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411</p>	<p>0 <= x % < 0.3</p>

<p>AMYL CINNAMIC ALDEHYDE (ACA) X</p> <p>INDEX: I1506_02_1 CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4 REACH: 01-2119539433-40-0000</p> <p>6-ACETYL-1,1,2,4,4,7-HEXAMETHYL TETRALINE (TONALIDE, FIXOLIDE, AHTN)</p>	<p>GHS07, GHS09</p> <p>Wng</p> <p>Acute Tox. 4, H302</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>M Acute = 1</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p> <p>M Chronic = 1</p>		<p>0 <= x % < 0.3</p>
<p>INDEX: I1205_17_0 CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 REACH: 01-2120740119-58-0000</p> <p>ALPHAMETHYL-3,4-METHYLENEDIOXYHYDRO CINNAMIC ALDEHYDE</p>	<p>GHS07, GHS08, GHS09</p> <p>Wng</p> <p>Skin Sens. 1B, H317</p> <p>Repr. 2, H361</p> <p>Aquatic Chronic 2, H411</p>	[2]	<p>0 <= x % < 0.3</p>
<p>INDEX: I54464_57_2 CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04-0000</p> <p>OTNE</p> <p>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTALENYL)-ETHANONE</p>	<p>GHS07, GHS09</p> <p>Wng</p> <p>Skin Irrit. 2, H315</p> <p>Skin Sens. 1B, H317</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>M Acute = 1</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p> <p>M Chronic = 1</p>		<p>0 <= x % < 0.2</p>
<p>INDEX: I6259_76_3 CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 REACH: 01-2119638275-36-0002</p> <p>HEXYL SALICYLATE</p>	<p>GHS07, GHS09</p> <p>Wng</p> <p>Skin Irrit. 2, H315</p> <p>Skin Sens. 1, H317</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>M Acute = 1</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p> <p>M Chronic = 1</p>		<p>0 <= x % < 0.2</p>
<p>INDEX: I86803_90_9 CAS: 86803-90-9</p> <p>METHOXY DICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE (SCENTENAL)</p>	<p>GHS07, GHS09</p> <p>Wng</p> <p>Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Skin Sens. 1, H317</p> <p>Aquatic Chronic 2, H411</p>		<p>0 <= x % < 0.2</p>
<p>INDEX: I115_95_7 CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19-0001</p> <p>LINALYL ACETATE</p>	<p>GHS07</p> <p>Wng</p> <p>Skin Irrit. 2, H315</p> <p>Skin Sens. 1B, H317</p> <p>Eye Irrit. 2, H319</p>		<p>0 <= x % < 0.2</p>
<p>INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH: 01-2119488227-29</p> <p>1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8-HEXAMETHYL-INDENO[5,6-C]PYRAN</p>	<p>GHS09</p> <p>Wng</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>M Acute = 1</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p> <p>M Chronic = 1</p>		<p>0 <= x % < 0.2</p>
<p>INDEX: 604-094-00-X CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7</p> <p>ISOEUGENOL</p>	<p>GHS07</p> <p>Wng</p> <p>Skin Sens. 1A, H317</p>		<p>0 <= x % < 0.1</p>

(Полный текст фраз: см. Раздел 16)

Информация о компонентах :

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

[2] Канцерогенное, мутагенное и репротоксическое вещество (CMR).

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 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 специального лечения (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;

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 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 пожарбезопасности:

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

Граничные значения профессионального воздействия:

– Германия – AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	превышение	примечания
25265-71-8		100 E mg/mi		2(II)

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

– Защита тела

Избегать контакта с кожей.

Носите подходящую защитную одежду.

Соответствующий тип защитной одежды:

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

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

Персонал должен постоянно носить чистую спецодежду.

После контакта с веществом все загрязненные участки тела необходимо промыть.

РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация о главных физических и химических свойствах

Общая информация:

Физическое состояние:	текучая жидкость
-----------------------	------------------

Важная информация относительно здоровья, безопасности и окружающей среды:

pH :	не применима
Точка/интервал кипения:	не применима
Интервал точки вспышки :	60 °C < ТВ <= 93 °C
Давление пара (50°C) :	не определено.
Плотность:	не определена
Растворимость в воде:	не растворим
Вязкость:	v < 7 mm ² /s (40°C)
Точка/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 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 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, утомленность, мышечная слабость, в экстренных случаях, потерю сознания.

Длительные и повторяющиеся контакты со смесью могут удалить жировую прослойку кожи и вызвать неаллергические дерматиты, а

также абсорбцию через эпидерму.

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию.

11.1.1. Вещества

Острая токсичность :

ANISYL ALCOHOL (CAS: 105-13-5)

При попадании на кожу: DL50 = 3000 mg/kg

ALPHAMETHYL-3,4-METHYLENEDIOXYHYDRO CINNAMIC ALDEHYDE (CAS: 1205-17-0)

При попадании в рот: DL50 = 3562 mg/kg

6-ACETYL-1,1,2,4,4,7-HEXAMETHYLTETRALINE (TONALIDE, FIXOLIDE, AHTN) (CAS: 1506-02-1)

При попадании в рот: DL50 = 1000 mg/kg

AMYL CINNAMIC ALDEHYDE (ACA) X (CAS: 122-40-7)

При попадании в рот: DL50 = 3730 mg/kg

BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)

При попадании в рот: DL50 = 2200 mg/kg

PIPERONAL (CAS: 120-57-0)

При попадании в рот: DL50 = 2700 mg/kg

CYCLAMEN ALDEHYDE (2-METHYL-3-(P-ISOPROPYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE) (CAS: 103-95-7)

При попадании в рот: DL50 = 3810 mg/kg

ANISALDEHYDE (P-METHOXYBENZALDEHYDE) (CAS: 123-11-5)

При попадании в рот: DL50 = 3210 mg/kg

TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)

При попадании в рот: DL50 = 4300 mg/kg

BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4)

При попадании в рот: DL50 = 2490 mg/kg

P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL) (CAS: 80-54-6)

При попадании в рот: DL50 = 1390 mg/kg

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

При попадании в рот: DL50 = 3100 mg/kg

PHENYLETHYLALCOHOL (CAS: 60-12-8)

При попадании в рот: DL50 = 1610 mg/kg

11.1.2. Смеси

Нет никаких сведений о токсикологических свойствах этой смеси.

Монографии Международного агентства по изучению рака:

CAS 140-11-4 : 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.

Нормы и правила, принятые в Германии, относительно классификации опасных веществ для воды (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 2 : 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

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° 2018/1480 (ATP 13)

- Информация об упаковке:

Данных нет.

- Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

- Немецкое законодательство, касающееся классификации опасных веществ для воды (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 2 : 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 :

H302	Вредно при проглатывании
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает раздражение глаз
H361	Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку (изложить конкретное воздействие, если оно известно) (изложить путь воздействия, если явно доказано, что ни один другой путь воздействия не вызывает такой опасности)
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:

CMR - канцерогенное, мутагенное и репротоксическое.

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

IMDG: Международный морской кодекс по перевозке опасных грузов.

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

OACI: Международная организация гражданской авиации.

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

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : Восклицательный знак

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.