

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : VETIVER LEMON BERGAMOT

Код продукта : FL22005436-1

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 : NEROLI.

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

Телефон : 0493405960 Факс : 0493405969

reglementaire@groupe-neroli.com

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

Ассоциация/организация : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

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 глаз, категория 2 (Eye Irrit. 2, H319).

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

Хроническая токсичность для водной среды, категория 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

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

2.2. Элементы этикетирования

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

Символы опасности :



GHS07



GHS09

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Идентификатор продукта :

| | |
|--------------|--|
| EC 259-174-3 | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ОСТАННДРО-2,3,8,8-ТЕТРАМЕТИЛ-2-НАРНТНАЛЕННЛ)ЭТАНОНЕ |
| EC 204-116-4 | ЛНАЛНЛ АСЕТАТЕ |
| EC 203-518-7 | НДРОХНЦНТРОНЕЛЛАЛ |
| EC 274-892-7 | 1-(2,2,6-ТРИМЕТИЛСНЛОHEXНЛ)-3-HEXANOL |
| EC 201-134-4 | ЛНАЛООЛ |
| EC 251-020-3 | АСЕТИЛ СЕДРЕНЕ |
| EC 243-384-7 | СЕДРОЛ МЕТИЛ ЭТЕР |
| 601-096-00-2 | (R)-P-MENTHA-1,8-DIENE |
| EC 214-881-6 | ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE |
| EC 202-086-7 | COUMARIN |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | |
|--------------|---|
| EC 203-375-0 | DL-CITRONELLOL |
| EC 201-291-9 | ALPHA-PINENE |
| EC 227-813-5 | D-LIMONENE |
| EC 203-377-1 | GERANIOL |
| EC 207-431-5 | EUCALYPTOL |
| EC 205-135-0 | GUAIYL ACETATE |
| EC 906-083-8 | REACTION MASS OF GERANYL ACETATE AND NERYL ACETATE |
| EC 245-833-2 | 1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE |
| EC 203-213-9 | CINNAMALDEHYDE |

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

| | |
|------|--|
| H315 | Вызывает раздражение кожи |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию |
| H319 | Вызывает раздражение глаз |
| H411 | 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 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/... |
| P305 + P351 + P338 | ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. |
| 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. |
| P337 + P313 | Если раздражение глаз продолжается: 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

Вещество не отвечает критериям, применимым к веществам 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

3.1. Вещества

Состав :

| Идентификация | (CE) 1272/2008 | Примечание | % |
|---|---|------------|----------------|
| CAS: 25265-71-8 EC: 246-770-3 DIPROPYLENE GLYCOL (ISOMER UNSPECIFIED) | | [1] | 25 ≤ x % < 50 |
| CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 DIHYDROMYRCENOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | | 10 ≤ x % < 25 |
| CAS: 24851-98-7 EC: 246-495-9 METHYL DIHYDROJASMONATE | | | 10 ≤ x % < 25 |
| CAS: 54464-57-2 | GHS07, GHS09 | | 2.5 ≤ x % < 10 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|---|--|-----|-----------------|
| EC: 259-174-3 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE | Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | |
| CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 LINALYL ACETATE | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8 2-ETHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | | 2.5 <= x % < 10 |
| INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO- 4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYL- INDENO[5,6-C]PYRAN | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4 1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-3,5,5,6,8,8-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (FIXOLID) | GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 HYDROXYCITRONELLAL | GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6 DIETHYL PHTHALATE | | [1] | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 70788-30-6 EC: 274-892-7 REACH: 01-2120768938-30 1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL | GHS09, GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 LINALOOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 ACETYL CEDRENE | GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 19870-74-7 EC: 243-384-7 CEDROL METHYL ETHER | GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|--|--|-----|----------------|
| | Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | |
| INDEX: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 (R)-P-MENTHA-1,8-DIENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 VANILLIN | GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5- PROPIONALDEHYDE | GHS07, GHS08, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 | [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 REACH: 01-2119943756-26 COUMARIN | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 DL-CITRONELLOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 134-20-3 EC: 205-132-4 METHYL ANTHRANILATE | GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 BENZYL ACETATE | Wng Aquatic Chronic 3, H412 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 8050-15-5 EC: 232-476-2 METHYL ESTER OF ROSIN (PARTIALLY HYDROGENATED) | Aquatic Chronic 3, H412 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9 ALPHA-PINENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 D-LIMONENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|---|---|-----|----------------|
| | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 | | |
| INDEX: 603-101-00-3 EC: 405-040-6 TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL, MIXED ISOMERS (CIS AND TRANS) | GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 GERANIOL | GHS05, GHS07 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 EUCALYPTOL | GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6 P-MENTHA-1,4-DIENE | GHS02, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 | [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 134-28-1 EC: 205-135-0 GUAIYL ACETATE | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| EC: 906-083-8 REACTION MASS OF GERANYL ACETATE AND NERYL ACETATE | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1 TERPINEOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 93-92-5 EC: 202-288-5 ALPHA-METHYLBENZYL ACETATE | | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 16409-43-1 EC: 240-457-5 TETRAHYDRO-4-METHYL-2-(2-METHYLPROPEN-1-YL)PYRAN | GHS07, GHS08 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 | [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| 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 |
| HYDROCARBONS | GHS08 Dgr | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | Asp. Tox. 1, H304 | | |
|---|--|-----|----------------|
| CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0 METHYL ATRARATE | GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 CITRAL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5 MYRCENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0 1,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPTAN-2-ONE | GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr 228 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 7212-44-4 EC: 230-597-5 NEROLIDOL (ISOMER UNSPECIFIED) | GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| REACTION MASS OF 3,5-DIMETHYL CYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE AND 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1- CARBALDEHYDE | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9 L-MENTHOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4 (E)-1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1- YL)-2-BUTEN-1-ONE | GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8 CIS-3-HEXENOL | GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8 CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|---|--|-----|----------------|
| CAS: 87-44-5 EC: 201-746-1 BETA-CARYOPHYLLENE | GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 52474-60-9 EC: 257-941-7 1-METHYL-3-(4-METHYL-3-PENTENYL)CYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 5986-55-0 EC: 227-807-2 PATCHOULI ALCOHOL | GHS09 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 BETA-PINENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8 CAMPHENE | GHS02, GHS07, GHS09 Wng 228 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 3691-12-1 ALPHA-GUAIENE | GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 6790-58-5 EC: 229-861-2 8-ALPHA,12-OXIDO-13,14,15,16-TETRANORLABDANE | | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 58430-94-7 EC: 261-245-9 3,5,5-TRIMETHYLHEXYL ACETATE | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 CINNAMALDEHYDE | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 562-74-3 EC: 209-235-5 TERPINEN-4-OL | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | STOT SE 3, H336 | | |
|--|--|-----|----------------|
| CAS: 3338-55-4 EC: 222-081-3 CIS-BETA-OCIMENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 464-45-9 EC: 207-353-1 L-BORNEOL | GHS02, GHS07 Dgr 228 Skin Irrit. 2, H315 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 98-55-5 EC: 202-680-6 ALPHA-TERPINEOL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 3387-41-5 EC: 222-212-4 4(10)-THUJENE4-METHYLENE-1-ISOPROPYL-BICYCLO[3.1.0]HEXANE | | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 REACH: 01-2119967772-24 EUCALYPTOL | GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 99-86-5 EC: 202-795-1 P-MENTHA-1,3-DIENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 99-87-6 EC: 202-796-7 P-CYMENE | GHS02, GHS08, GHS09, GHS06 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 3, H331 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 | [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 112-39-0 EC: 203-966-3 METHYL HEXADECANOATE | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 555-10-2 EC: 209-081-9 BETA-PHELLANDRENE | GHS02, GHS08 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 25304-14-7 EC: 246-799-1 1-(3,3-DIMETHYLCYCLOHEXYL)ETHAN-1-ONE | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 13466-78-9 EC: 236-719-3 DELTA-3-CARENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|---|--|--|----------------|
| | Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411 | | |
| CAS: 586-62-9 EC: 209-578-0 TERPINOLENE | GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 122-03-2 EC: 204-516-9 CUMINALDEHYDE | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 601-095-00-7 CAS: 99-86-5 EC: 202-795-1 P-MENTHA-1,3-DIENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 507-70-0 EC: 208-080-0 BORNEOL | GHS02, GHS07, GHS09 Dgr 228 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 106-23-0 EC: 203-376-6 CITRONELLAL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 106-68-3 EC: 203-423-0 3-OCTANONE | GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 7541-49-3 EC: 416-120-5 REACH: 01-0000016303-80-0000 2-HEXADECEN-1-OL, 3,7,11,15-TETRAMETHYL- | GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 601-094-00-1 CAS: 99-87-6 EC: 202-796-7 1-ISOPROPYL- 4-METHYLBENZENE | GHS02, GHS06, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3, H331 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 103-54-8 EC: 203-121-9 CINNAMYL ACETATE | | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 93-58-3 EC: 202-259-7 METHYL BENZOATE | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 EUGENOL | GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|---|--|----------|----------------|
| INDEX: 605-020-00-9 CAS: 94-59-7 EC: 202-345-4 SAFROLE | GHS08, GHS07 Dgr Carc. 1B, H350 Muta. 2, H341 Acute Tox. 4, H302 | E [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| PINENES (ALPHA OR BETA) | GHS09, GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 1139-30-6 EC: 214-519-7 CARYOPHYLLENE OXIDE | GHS09 Wng Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 BENZYL ALCOHOL | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 111-87-5 EC: 203-917-6 1-OCTANOL | GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4 DECANAL | GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8 OCTANAL | GHS02, GHS07, GHS09 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 99-83-2 EC: 202-792-5 ALPHA-PHELLANDRENE | GHS02, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 COUMARIN | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 CITRAL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5 GERANIAL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|--|---|--|----------------|
| CAS: 4630-07-3 EC: 225-047-6 VALENCENE | GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 604-094-00-X CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 ISOEUGENOL | GHS07 Wng Skin Sens. 1A, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 127931-21-9 ISOBUTYL-3-(METHYLTHIO) BUTYRATE2- METHYLPROPYL 3- (METHYLTHIO)BUTANOATE | | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 106-26-3 EC: 203-379-2 NERAL | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 GERANYL ACETATE | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9 BENZYL BENZOATE | GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 475-20-7 EC: 207-491-2 LONGIFOLENE | GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 LINALOOL | GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 198404-98-7 EC: 427-900-1 CYCLOPROPANEMETHANOL, 1-METHYL-2- [(1,2,2-TRIMETHYLBICYCLO[3.1.0]HEX-3- YL)METHYL]- | GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 104-53-0 EC: 203-211-8 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE | GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 138-86-3 EC: 205-341-0 DL-LIMONENE | GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 | | 0 <= x % < 2.5 |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | | |
|---|---|-----|----------------|
| CAS: 80-26-2 EC: 201-265-7 ALPHA-TERPINEOL ACETATE | | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 93-15-2 EC: 202-223-0 EUGENYL METHYL ETHER | GHS07, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 | [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 100-52-7 EC: 202-860-4 BENZALDEHYDE | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 94-59-7 EC: 202-345-4 SAFROLE | GHS08, GHS07 Dgr Acute Tox. 4, H302 Carc. 1B, H350 Muta. 2, H341 | [2] | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 GERANIOL | GHS07 Wng Skin Sens. 1, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 93-16-3 EC: 202-224-6 ISOEUGENYL METHYL ETHER | GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 | | 0 <= x % < 2.5 |
| CAS: 93-28-7 EC: 202-235-6 EUGENYL ACETATE | GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 | | 0 <= x % < 2.5 |
| INDEX: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 ETHANOL | GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 | [1] | 0 <= x % < 2.5 |

Пределы удельной концентрации:

| Обозначение | Пределы удельной концентрации | ATE |
|--|-------------------------------|--|
| CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 DIHYDROMYRCENOL | | перорально: ATE = 3600 mg/kg MT |
| CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4 1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-3,5,5,6,8,8-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (FIXOLID) | | перорально: ATE = 1000 mg/kg MT |
| CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 LINALOOL | | перорально: ATE = 2790 mg/kg MT |
| CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 ACETYL CEDRENE | | перорально: ATE = 4500 mg/kg MT |
| CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 VANILLIN | | через кожу: ATE = 2600 mg/kg MT перорально: ATE = 3300 mg/kg MT |
| CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 | | перорально: ATE = 3562 mg/kg MT |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | |
|--|--------------------------------|--|
| ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE | | |
| CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 DL-CITRONELLOL | | через кожу: ATE = 2650 mg/kg MT перорально: ATE = 3450 mg/kg MT |
| CAS: 134-20-3 EC: 205-132-4 METHYL ANTHRANILATE | | перорально: ATE = 2780 mg/kg MT |
| CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 BENZYL ACETATE | | перорально: ATE = 2490 mg/kg MT |
| CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 GERANIOL | | перорально: ATE = 3600 mg/kg MT |
| CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 EUCALYPTOL | | перорально: ATE = 2480 mg/kg MT |
| CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6 P-MENTHA-1,4-DIENE | | перорально: ATE = 3650 mg/kg MT |
| CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1 TERPINEOL | | перорально: ATE = 4300 mg/kg MT |
| CAS: 16409-43-1 EC: 240-457-5 TETRAHYDRO-4-METHYL-2-(2-METHYLPROPEN-1-YL)PYRAN | | перорально: ATE = 4300 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: 76-22-2 EC: 200-945-0 1,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPTAN-2-ONE | STOT SE 2 (Inh) : H371 C>= 10% | перорально: ATE = 1500 mg/kg MT |
| REACTION MASS OF 3,5-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE AND 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE | | перорально: ATE = 3900 mg/kg MT |
| CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9 L-MENTHOL | | перорально: ATE = 2600 mg/kg MT |
| CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4 (E)-1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE | | через кожу: ATE = 2900 mg/kg MT перорально: ATE = 1670 mg/kg MT |
| CAS: 58430-94-7 EC: 261-245-9 3,5,5-TRIMETHYLHEXYL ACETATE | | перорально: ATE = 4250 mg/kg MT |
| CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 CINNAMALDEHYDE | | через кожу: ATE = 1100 mg/kg MT перорально: ATE = 2200 mg/kg MT |
| CAS: 562-74-3 EC: 209-235-5 TERPINEN-4-OL | | через кожу: ATE = 2500 mg/kg MT |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | |
|--|--|---|
| | | перорально: ATE = 1300 mg/kg MT |
| CAS: 3338-55-4 EC: 222-081-3 CIS-BETA-OCIMENE | | перорально: ATE = 5000 mg/kg MT |
| CAS: 98-55-5 EC: 202-680-6 ALPHA-TERPINEOL | | перорально: ATE = 4300 mg/kg MT |
| CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 REACH: 01-2119967772-24 EUCALYPTOL | | перорально: ATE = 2480 mg/kg MT |
| CAS: 99-86-5 EC: 202-795-1 P-MENTHA-1,3-DIENE | | перорально: ATE = 1680 mg/kg MT |
| CAS: 99-87-6 EC: 202-796-7 P-CYMENE | | вдыхание: ATE = 9.7 mg/l 4h (испарения) перорально: ATE = 4750 mg/kg MT |
| CAS: 13466-78-9 EC: 236-719-3 DELTA-3-CARENE | | вдыхание: ATE = 1.5 mg/l 4h (пыль/туман) перорально: ATE = 4800 mg/kg MT |
| CAS: 586-62-9 EC: 209-578-0 TERPINOLENE | | перорально: ATE = 3775 mg/kg MT |
| CAS: 122-03-2 EC: 204-516-9 CUMINALDEHYDE | | через кожу: ATE = 2800 mg/kg MT перорально: ATE = 1390 mg/kg MT |
| INDEX: 601-095-00-7 CAS: 99-86-5 EC: 202-795-1 P-MENTHA-1,3-DIENE | | перорально: ATE = 1680 mg/kg MT |
| CAS: 106-23-0 EC: 203-376-6 CITRONELLAL | | перорально: ATE = 2500 mg/kg MT |
| CAS: 106-68-3 EC: 203-423-0 3-OCTANONE | | перорально: ATE = 5000 mg/kg MT |
| INDEX: 601-094-00-1 CAS: 99-87-6 EC: 202-796-7 1-ISOPROPYL- 4-METHYLBENZENE | | вдыхание: ATE = 3 mg/l 4h (испарения) |
| CAS: 103-54-8 EC: 203-121-9 CINNAMYL ACETATE | | перорально: ATE = 3330 mg/kg MT |
| CAS: 93-58-3 EC: 202-259-7 METHYL BENZOATE | | перорально: ATE = 1300 mg/kg MT |
| CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 CITRAL | | через кожу: ATE = 2250 mg/kg MT |
| CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5 GERANIAL | | через кожу: ATE = 2250 mg/kg MT |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | | |
|--|--|--|
| INDEX: 604-094-00-X CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 ISOEUGENOL | Skin Sens. 1A: H317 C _{>=} 0.01% | |
| CAS: 106-26-3 EC: 203-379-2 NERAL | | через кожу: ATE = 2250 mg/kg MT |
| CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9 BENZYL BENZOATE | | через кожу: ATE = 4000 mg/kg MT перорально: ATE = 1500 mg/kg MT |
| CAS: 93-15-2 EC: 202-223-0 EUGENYL METHYL ETHER | | перорально: ATE = 1180 mg/kg MT |
| CAS: 100-52-7 EC: 202-860-4 BENZALDEHYDE | | перорально: ATE = 1430 mg/kg MT |
| CAS: 94-59-7 EC: 202-345-4 SAFROLE | | перорально: ATE = 1950 mg/kg MT |
| CAS: 93-16-3 EC: 202-224-6 ISOEUGENYL METHYL ETHER | | перорально: ATE = 2500 mg/kg MT |
| CAS: 93-28-7 EC: 202-235-6 EUGENYL ACETATE | | перорально: ATE = 1670 mg/kg MT |

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 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.

При обнаружении любых покраснений, боли или видимом повреждении, обратитесь к офтальмологу.

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)

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

Данных нет.

РАЗДЕЛ 5 : МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Неогнеопасный.

5.1. Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения

- В случае пожара использовать :
- распыленную воду или водный туман;
 - пену;
 - поливалентные порошки ABC;
 - порошки BC;
 - углекислый газ (CO₂);

Несоответствующие средства для тушения

- В случае пожара не использовать:
- струю воды;

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

- Огонь часто приводит к образованию густого чёрного дыма. Продукты разложения могут быть опасны для здоровья.
Не вдыхать дым.
При пожаре могут образоваться :
- монооксид углерода (CO);
 - углекислый газ (CO₂);

5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Данных нет.

РАЗДЕЛ 6 : МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ АВАРИЙНОМ ВЫБРОСЕ/СБРОСЕ

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Ознакомьтесь с перечнем мер предосторожности, приведённым в разделах 7 и 8.

Для тех, у кого нет специальной экипировки

Избегайте каких-либо контактов с кожей и глазами.

Для тех, кто в специальной экипировке

Персонал будет экипирован соответствующими индивидуальными средствами защиты (см. раздел 8).

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

- Удерживать и собирать вещества, которые 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, в которых используется это вещество.
Лица, страдающие кожными заболеваниями, к работе с этим веществом 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.

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

Соблюдайте меры предосторожности приведённые на этикетке, а так же меры по технике безопасности на производстве.

Избегать попадания вещества на кожу и в глаза.

Открытую упаковку следует осторожно закрыть и хранить в вертикальном положении.

Запрещённые процедуры и оборудование:

Запрещается курить, пить и принимать пищу в помещениях, где используется вещество.

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:

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):

| CAS | TWA : | STEL : | предел: | определение: | критерии: |
|------------|---------------------|----------|---------|---------------|-----------|
| 84-66-2 | 5 mg/m ³ | | | A4 | |
| 140-11-4 | 10 ppm | | | A4 | |
| 80-56-8 | 20 ppm | | | SEN; A4 | |
| 5392-40-5 | 5 (IFV) ppm | | | Skin; SEN; A4 | |
| 76-22-2 | 2 ppm | 3 ppm | | A4 | |
| 127-91-3 | 20 ppm | | | SEN; A4 | |
| 13466-78-9 | 20 ppm | | | SEN; A4 | |
| 5392-40-5 | 5 (IFV) ppm | | | Skin; SEN; A4 | |
| 64-17-5 | | 1000 ppm | | A3 | |

- Германия - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

| CAS | VME : | VME : | превышение | примечания |
|------------|-------|-------------------|------------|------------|
| 25265-71-8 | | 100 E mg/mi | | 2(II) |
| 5989-27-5 | | 5 ppm 28 mg/mi | | 4(II) |
| 5989-27-5 | | 5 ppm 28 mg/mi | | 4(II) |
| 100-51-6 | | 5 ppm 22 mg/mi | | 2 (I) |
| 111-87-5 | | 10 ppm 54 mg/mi | | 1(I) |
| 64-17-5 | | 200 ppm 380 mg/mi | | 4(II) |

- Франция (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

| CAS | VME-ppm : | VME-mg/m ³ : | VLE-ppm : | VLE-mg/m ³ : | примечания: | TMP N°: |
|---------|-----------|-------------------------|-----------|-------------------------|-------------|---------|
| 84-66-2 | - | 5 | - | - | - | - |
| 76-22-2 | 2 | 12 | - | - | - | - |
| 64-17-5 | 1000 | 1900 | 5000 | 9500 | - | 84 |

8.2. Контроль воздействия

Меры по индивидуальной защите, в частности оборудование индивидуальной защиты

Пиктограмма(ы) обязательного ношения средств индивидуальной защиты (СИЗ):



FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

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 с боковой защитой в соответствии с требованием нормы EN166.

В случае повышенной опасности использовать защитную маску для лица.

Ношение обычных очков не гарантирует защиты глаз.

Тем, кто пользуется контактными линзами, рекомендуется во время работы применять корректирующие стекла, поскольку линзы могут подвергнуться воздействию раздражающих паров.

Предусмотреть источники воды для промывания глаз в цехах, где постоянно ведется работа с веществами.

- 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)

- 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/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.

РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация о главных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние

Физическое состояние: текучая жидкость

Цвет

Не указано

Запах

Порог осязаемости : не определена

Температура плавления

Точка/интервал слияния: не определён

Температура застывания

Точка замерзания/Интервал замерзания : не определена

Температура кипения или начальная температура кипения и интервал температур кипения

Точка/интервал кипения: не установлена

Воспламеняемость

Противовозгораемость (твердое газообразное): не определена

Верхний и нижний пределы взрываемости

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | |
|---|---------------------------------|
| Опасность взрыва, нижайший предел взрывоопасности (%): | не определена |
| Опасность взрыва, наивысший предел взрывоопасности (%): | не определена |
| Температура вспышки | |
| Интервал точки вспышки : | 60 °C < ТВ <= 93 °C |
| Температура самовоспламенения | |
| Температура самовоспламенения: | не определена |
| Температура разложения | |
| Точка/интервал распада: | не определена |
| pH | |
| pH : | не применима |
| pH в воднистом растворе | не определена |
| Кинематическая вязкость | |
| Вязкость: | не определена |
| Вязкость: | v < 7 mm ² /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: | 0.94-0.99@20°C |
| Относительная плотность паров | |
| Плотность пара: | не определена |
| 9.2. Прочая информация | |
| Показатель преломления : | 1.465-1.471@20°C |
| 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

Это вещество стабильно при работе и рекомендованном хранении, см. раздел 7.

10.3. Возможность опасных реакций

Под воздействием высокой температуры вещество 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.

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

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, струпы а также отечность.

Может вызвать раздражение глаз, которое можно излечить на протяжении 21 дня.

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию.

11.1.1. Вещества

Острая токсичность :

1-ISOPROPYL- 4-METHYLBENZENE (CAS: 99-87-6)

При вдыхании (пары) :

CL50 = 3 mg/l

Продолжительность воздействия: 4 h

NERAL (CAS: 106-26-3)

При попадании на кожу:

DL50 = 2250 mg/kg

GERANIAL (CAS: 141-27-5)

При попадании на кожу:

DL50 = 2250 mg/kg

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

При попадании на кожу:

DL50 = 2250 mg/kg

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

При попадании на кожу:

DL50 = 2900 mg/kg

EUGENYL ACETATE (CAS: 93-28-7)

При попадании в рот:

DL50 = 1670 mg/kg

ISOEUGENYL METHYL ETHER (CAS: 93-16-3)

При попадании в рот:

DL50 = 2500 mg/kg

SAFROLE (CAS: 94-59-7)

При попадании в рот:

DL50 = 1950 mg/kg

BENZALDEHYDE (CAS: 100-52-7)

При попадании в рот:

DL50 = 1430 mg/kg

EUGENYL METHYL ETHER (CAS: 93-15-2)

При попадании в рот:

DL50 = 1180 mg/kg

BENZYL BENZOATE (CAS: 120-51-4)

При попадании в рот:

DL50 = 1500 mg/kg

При попадании на кожу:

DL50 = 4000 mg/kg

METHYL BENZOATE (CAS: 93-58-3)

При попадании в рот:

DL50 = 1300 mg/kg

CINNAMYL ACETATE (CAS: 103-54-8)

При попадании в рот:

DL50 = 3330 mg/kg

3-OCTANONE (CAS: 106-68-3)

При попадании в рот:

DL50 = 5000 mg/kg

CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

При попадании в рот:

DL50 = 2500 mg/kg

P-MENTHA-1,3-DIENE (CAS: 99-86-5)

При попадании в рот:

DL50 = 1680 mg/kg

CUMINALDEHYDE (CAS: 122-03-2)

При попадании в рот:

DL50 = 1390 mg/kg

При попадании на кожу:

DL50 = 2800 mg/kg

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| | |
|---|------------------------------------|
| TERPINOLENE (CAS: 586-62-9) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 3775 mg/kg |
| DELTA-3-CARENE (CAS: 13466-78-9) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 4800 mg/kg |
| При вдыхании (пыль/смог) : | CL50 = 1.5 mg/l |
| | Продолжительность воздействия: 4 h |
| P-CYMENE (CAS: 99-87-6) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 4750 mg/kg |
| При вдыхании (пары) : | CL50 = 9.7 mg/l |
| | Продолжительность воздействия: 4 h |
| P-MENTHA-1,3-DIENE (CAS: 99-86-5) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 1680 mg/kg |
| EUCALYPTOL (CAS: 470-82-6) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 2480 mg/kg |
| ALPHA-TERPINEOL (CAS: 98-55-5) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 4300 mg/kg |
| CIS-BETA-OCIMENE (CAS: 3338-55-4) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 5000 mg/kg |
| TERPINEN-4-OL (CAS: 562-74-3) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 1300 mg/kg |
| При попадании на кожу: | DL50 = 2500 mg/kg |
| CINNAMALDEHYDE (CAS: 104-55-2) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 2200 mg/kg |
| При попадании на кожу: | DL50 = 1100 mg/kg |
| 3,5,5-TRIMETHYLHEXYL ACETATE (CAS: 58430-94-7) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 4250 mg/kg |
| (E)-1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (CAS: 24720-09-0) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 1670 mg/kg |
| При попадании на кожу: | DL50 = 2900 mg/kg |
| L-MENTHOL (CAS: 2216-51-5) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 2600 mg/kg |
| REACTION MASS OF 3,5-DIMETHYL CYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE AND 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE | |
| При попадании в рот: | DL50 = 3900 mg/kg |
| 1,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPTAN-2-ONE (CAS: 76-22-2) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 1500 mg/kg |
| TETRAHYDRO-4-METHYL-2-(2-METHYLPROPEN-1-YL)PYRAN (CAS: 16409-43-1) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 4300 mg/kg |
| TERPINEOL (CAS: 8000-41-7) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 4300 mg/kg |
| P-MENTHA-1,4-DIENE (CAS: 99-85-4) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 3650 mg/kg |
| EUCALYPTOL (CAS: 470-82-6) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 2480 mg/kg |
| GERANIOL (CAS: 106-24-1) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 3600 mg/kg |
| BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4) | |
| При попадании в рот: | DL50 = 2490 mg/kg |

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

METHYL ANTHRANILATE (CAS: 134-20-3)

При попадании в рот: DL50 = 2780 mg/kg

DL-CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

При попадании в рот: DL50 = 3450 mg/kg

При попадании на кожу: DL50 = 2650 mg/kg

ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE (CAS: 1205-17-0)

При попадании в рот: DL50 = 3562 mg/kg

VANILLIN (CAS: 121-33-5)

При попадании в рот: DL50 = 3300 mg/kg

При попадании на кожу: DL50 = 2600 mg/kg

ACETYL CEDRENE (CAS: 32388-55-9)

При попадании в рот: DL50 = 4500 mg/kg

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

При попадании в рот: DL50 = 2790 mg/kg

1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-3,5,5,6,8,8-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (FIXOLID) (CAS: 1506-02-1)

При попадании в рот: DL50 = 1000 mg/kg

DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

При попадании в рот: DL50 = 3600 mg/kg

11.2. Информация о других факторах опасности

Монографии Международного агентства по изучению рака:

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

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

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

CAS 91-64-5 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

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

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

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

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

CAS 140-11-4 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

CAS 91-64-5 : IARC Категория 3: не классифицируемые как канцерогенные для человека.

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

РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Токсичный для водных организмов и вызывает длительные нежелательные последствия на них.

Запрещается выливать продукт в канализацию или систему водоснабжения.

12.1. Токсичность

12.1.1. Вещества

1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL (CAS: 70788-30-6)

Токсичность для ракообразных:

CL50 mg/l

Вид: *Daphnia magna*

Продолжительность воздействия: 48 h

12.2. Стойкость и разлагаемость

12.2.1. Вещества

1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL (CAS: 70788-30-6)

Биологическое разложение:

нет данных о биоразлагаемости. Считается, что продукт не является быстро разлагаемым.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



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

Данных нет.

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Данных нет.

РАЗДЕЛ 13 : ИНФОРМАЦИЯ ОБ УДАЛЕНИИ

Соответствующая переработка отходов вещества или его 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

Перевозить продукт в соответствии с маркировкой ADR- дорожный, RID- железнодорожный, IMDG- морской, ICAO/IATA-воздушный транспорт (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

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

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

| ADR/RID | Класс | Код | Номер | Марк. | Опред. | LQ | Dispo. | EQ | Кла. | тоннель |
|---------|--|---------|-------|-------|----------|-------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|---------|
| | 9 | M6 | III | 9 | 90 | 5 L | 274 335 375 601 | E1 | 3 | - |
| | Не подпадает под данные правила Q ≤ 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375) | | | | | | | | | |
| IMDG | Класс | 2°Марк | Номер | LQ | EMS | Dispo. | EQ | 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 ОАСИ/IATA и главу 3.4 ADR и IMDG.

В случае освобожденного количества, см. раздел 2.6 ОАСИ/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

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



FLORESSENCE

- Информация о классификации и маркировке, изложенная в разделе 2:

Были учтены следующие документы:

Регламент (EC) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (EC) N° 2022/692 (ATP 18)

- Информация об упаковке:

Вещество без ограничений в использовании в соответствии с Приложением XVII Регламента (EC) 1907/2006 REACH: <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- 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.

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 этому веществу, и не рассматриваться как описание его свойств.

Формулировка(и) фраз, упомянутых в разделе 3 :

| | |
|------|--|
| H225 | Легко воспламеняющаяся жидкость и пар |
| H226 | Воспламеняющаяся жидкость и пар |
| H228 | Воспламеняющееся твердое вещество |
| 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 |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз |
| H319 | Вызывает раздражение глаз |
| H331 | Токсично при вдыхании |
| H332 | Наносит вред при вдыхании |
| H335 | Может вызывать раздражение дыхательных путей |
| H336 | Может вызывать сонливость или головокружение |
| H341 | Предположительно вызывает генетические дефекты (указать путь воздействия, если явно доказано, что никакие другие пути воздействия не вызывают такой опасности) |
| H350 | Может вызывать рак (указать путь воздействия, если явно доказано, что ни какие другие пути воздействия не вызывают такой опасности) |
| H351 | Предположительно вызывает рак (изложить путь воздействия, если явно доказано, что никакие другие пути воздействия не вызывают такой опасности) |
| 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) |
| H371 | Может нанести вред органам (или перечислить все затрагиваемые органы, если таковые известны) (изложить путь воздействия, если явно доказано, что никакие другие пути воздействия не вызывают 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:

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

LC50 : Концентрация исследуемого вещества, приводящая к 50% летальности за определенный период.

FL22005436-1 - VETIVER LEMON BERGAMOT



REACH : Регистрация, оценка, авторизация и Ограничение химических веществ

ATE : Оценка острой токсичности

MT : Масса тела

CMR - канцерогенное, мутагенное и репротоксическое.

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: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : Восклицательный знак

GHS09 : Окружающая среда

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.