



FarmaP Industry S.r.l.

Solvidrol
Евкалиптова есенция

Ревизия: 2
Дата: 04.03.2019
Отпечатано на:
04.03.2019
Стр: 1

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
съгласно Анекс II на REACH – Регламент 2015/830

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Код : FRAGR.309
Наименование на продукта : Solvidrol
Химично наименование и синоним : естествени есенции

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение

Предназначение : бариера срещу птици

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

FarmaP Industry s.r.l.,
Via Nazionale 66,
65012 Ceragatti,
Italia,

тел.(+39) 85 9774028

компетентно лице отговорно за изработването на ИЛБ: e-mail: info@farmap.it

1.4. Телефон за спешни случаи

МБАЛСМ “Н.И. Пирогов” – “Клиника по токсикология”

Телефон: 02/915 42 33;

Телефон/Факс: 02/915 44 09;

Единен европейски номер за спешни повиквания – 112

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg

<http://www.pirogov.bg/>

Пест Контрол Продукти ЕООД – в работни дни 9:00 - 17:00 часа

Телефон: 02/945 14 95

E-mail: office@pcp-bg.com

2. Описание на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения).

Skin Sens. 1B Може да причини алергична кожна реакция.

Aquatic Chronic 2 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Физико-химични ефекти, вредни за човешкото здраве и околна среда: Няма други опасности.

2.2. Елементи от етикета

Този продукт е предмет на етикетиране за опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) и последващите изменения и допълнения.

Пиктограми на опасност:



Сигнална дума: ВНИМАНИЕ

Предупреждения за опасност:

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

P391 Съберете разлятото.

Съдържа:

(R)-p-menta-1,8-diene.

Евкалиптол: Може да причини алергична реакция.

Алфа-пинен: Може да причини алергична реакция.

2.3. Други опасности

На базата на наличната информация, продуктът не съдържа РВТ или vPvB в количества надвишаващи 0.1 %.

3. Състав/ информация за съставките


3.1. Вещество

Неприложимо

3.2. Смес

Съдържание на вещества, класифицирани като опасни за човешкото здраве или за околната среда в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения):

Наименование	CAS номер/ ЕС номер/ REACH номер	Конц-я (% т/т)	Класифициране 1272/2008/ЕС
Eucaliptol	470-82-6/ 207-431-5/ 01-2119967772-24-xxxx	$\geq 15,0$ % - < 17,5 %	2.6/3 Flam. Liq. 3; H226 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B; H317
Alpha-pinene	80-56-8/ 201-291-9/ 01-2119519223-49-xxxx	$\geq 1,0$ % - < 2,5 %	2.6/3 Flam. Liq. 3; H226 3.1/4 Oral Acute Tox. 4; H302 4.1/A1 Aquatic Acute 1; H400

 www.farmap.it	FarmaP Industry S.r.l.	Ревизия: 2
	Solidrol Евкалиптова есенция	Дата: 04.03.2019 Отпечатано на: 04.03.2019 Стр: 3

			4.1/C1 Aquatic Chronic 1; H410 3.10/1 Asp. Tox. 1; H304 3.2/2 Skin Irrit. 2; H315 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B; H317
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	5989-27-5/ 227-813-5/ 01-2119529223-47-xxxx	$\geq 1,0\%$ - $< 2,5\%$	2.6/3 Flam. Liq. 3; H226 3.10/1 Asp. Tox. 1; H304 3.2/2 Skin Irrit. 2; H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B; H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1; H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1; H410
Gamma-terpinene	99-85-4/ 202-794-6	$\geq 0,5\%$ - $< 1,0\%$	3.10/1 Asp. Tox. 1; H304 3.2/2 Skin Irrit. 2; H315 3.3/2 Eye Irrit. 2; H319 3.8/3 STOT SE 3; H335 3.7/2 Repr. 2; H361

Пълният текст на H-фразите е посочен в т.16.

4. Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на вдишване: извадете пострадалия на открито и го дръжте на топло и в покой. Най-важни симптоми и ефекти, както остри така и забавени няма.

В случай на злополука или ако не се чувствате добре, незабавно потърсете лекарска помощ и приложете етикета на продукта.

При контакт с кожата: Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Незабавно измийте с течаща вода и сапун участъците от тялото, който са влезли в контакт с продукта. Измийте тялото напълно (душ или вана).

При контакт с очите: изплакнете незабавно с много вода, по възможност течаща, в продължение на няколко минути при отворени клепачи; ако дразненето продължава, обадете се на лекар.

При вдишване: преместете пострадалия на чист въздух и го дръжте на топло и в покой.

При поглъщане: НЕ предизвиквайте повръщане. Консултирайте се с лекар като му покажете етикета или този лист за безопасност.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти – остри и забавени

Няма.

4.3. Указания от необходимостта от неотложна медицинска помощ и специално лечение

В случай на злополука или ако не се чувствате добре, незабавно се консултирайте с лекар, като му покажете етикета или този лист за безопасност.

5. Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства:

Вода, въглероден диоксид.

Неподходящи пожарогасителни средства:

Няма.



FarmaP Industry S.r.l.

Solvidrol
Евкалиптова есенция

Ревизия: 2
Дата: 04.03.2019
Отпечатано на:
04.03.2019
Стр: 4

5.2. Специални опасности, които произтичат от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Да не се вдишват газовете, получени при експлозия или изгаряне. Изгарянето произвежда силен дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Използвайте струи вода за охлаждане на контейнерите, за да се предотврати разлагане на продукта и образуването на потенциално опасни за здравето вещества. Винаги носете пълни принадлежности за предотвратяване на пожари. Съберете водата от гасенето, за да се предотврати изтичане в канализационната система. Ако е възможно от гледна точка на безопасността, преместете в неповредени контейнери. Изхвърляйте замърсената вода, използвана при гасенето и останките на огъня в съответствие с приложимите разпоредби.

СПЕЦИАЛНА ЗАЩИТНА ЕКИПИРОВКА ЗА ПОЖАРНИКАРИТЕ

Нормално пожарникарско облекло т.е. пожароустойчив комплект (BS EN 469), ръкавици (BS EN 659) и ботуши (спецификация A29 и A30) в комбинация с автономен апарат за дишане със съгъстен въздух с отворена верига и положително налягане (BS EN 137).

6. Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Носете лични предпазни средства. Преместете хората на безопасно място.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Продуктът не трябва да навлиза в канализационната мрежа, повърхностни води, подпочвени води.

Да не се изхвърля продукта и/или замърсени с продукта материали в канализацията, водоизточници и водни системи. В случай на инцидент и/или разсипване/разливане на продукта, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване. Събраните количества да се третират като отпадък съгласно националните разпоредби – съхраняват се временно в специални, обозначени контейнери и се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците.

В случай на изпускане в канализацията, повърхностните и подземните води, почвата да се уведоми компетентният орган – РИОСВ.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Ограничете разлива чрез пръст или инертни материали. Съберете колкото е възможно повече материал и отстранете остатъците със струи вода. Замърсеният материал трябва да се изхвърли в съответствие с разпоредбите, изложени в точка 13.

6.4. Позоваване на други раздели

Информация за безопасна работа и съхранение на продукта можете да намерите в раздел 7;


Информация за личните предпазни средства можете да намерите в раздел 8;

Информация за обезвреждането на отпадъците можете да намерите в раздел 13.

7. Работа и съхранение

Добрата производствена практика следва да се спазва при поддръжка на помещенията и личната хигиена.

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

	FarmaP Industry S.r.l.	Ревизия: 2
	Solvidrol Евкалиптова есенция	Дата: 04.03.2019 Отпечатано на: 04.03.2019 Стр: 5

Преди работа с продукта, прочетете внимателно всички раздели на настоящия информационен лист за безопасност. Избягвайте изпускане в околната среда. Замърсеното облекло трябва да бъде сменено преди да влезете в зоните за хранене. Не яжте, не пийте и не пушете докато работите с продукта. Избягвайте контакт с кожата, очите, вдишване на пари и аерозоли.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Съхранявайте в оригиналните, обозначени и затворени опаковки, на хладно и проветриво място, далеч от топлина, открит пламък, искри и други източници на запалване. Пазете далеч от храна, напитки и фуражи. Несъвместими материали: няма специфични.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

8. Контрол на експозицията/ лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Не се регулират от Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.

Вещества, чиято концентрация във въздуха на работната среда трябва да се мониторира по предложение на производителя:

Alpha-pinene – ACGIH – TWA (8h): 20 ppm.

8.2. Контрол на експозицията

Спазвайте обичайните мерки за безопасност при работа с химически вещества

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Защитни ръкавици с категория II (виж Директива 89/686/ЕИО и стандарт EN 374) от неопрен, нитрил или еквивалентен материал. Изборът на материал за работни ръкавици трябва да се направи съгласно времето на скъсване, деградация и пермеация (проникване). Стабилността на материала на работните ръкавици трябва да се провери преди употреба, тъй като е непредвидима. Животът на работните ръкавици зависи от продължителността на експозицията.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Носете плътно закриващи страните защитни очила (EN 166).

ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Носете професионално работно облекло с дълъг ръкав и защитни обувки с категория II (виж Директива 89/686/ЕИО и стандарт EN 344). Измийте тялото със сапун и вода след премахване на работното облекло.

ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

Не се налага при нормални условия на употреба.

8.3. Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда.

8.4. Технически и хигиенни мерки

Осигурете подходяща вентилация. Не яжте, не пийте и не пушете по време на работа. След употреба, измийте ръцете си и другите участъци от кожата, изложени на въздействието на продукта. Периодично изпирайте работното облекло и индивидуалните средства за защита, за да отстраните евентуално замърсяване. Съблюдавайте добрите работни практики при работа с химически вещества.

9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: гъста течност
Цвят	: бледо жълт
Мирис	: характерен
Праг на мирис	: няма данни
pH	: няма данни
Точка на топене/точка на замръзване	: няма данни
Точка на кипене	: няма данни
Интервал на кипене	: няма данни
Точка на запалване	: няма данни
Скорост на изпарение	: няма данни
Запалимост твърдо вещество/газ	: няма данни
Долна граница на запалимост	: няма данни
Горна граница на запалимост	: няма данни
Долна граница на експлозивност	: няма данни
Горна граница на експлозивност	: няма данни
Парно налягане	: няма данни
Плътност на парите	: няма данни
Относителна плътност	: (1.033-1.053) кг/л
Разтворимост във вода	: разтворим
Разтворимост в масло	: няма данни
Коефициент на разпределение n-октанол/ вода	: няма данни
Температура на възпламеняване	: няма данни
Температура на разлагане	: няма данни
Вискозитет	: няма данни
Експлозивни свойства	: няма данни
Окислителни свойства	: няма данни

9.2. Други свойства

ЛОС (Директива 2010/75/ЕС)	: 0
ЛОС (летлив въглерод)	: 0

10. Стабилност и реактивоспособност

10.1. Реактивност

Не съществуват конкретни рискове за реакция с други вещества при нормални условия на употреба.

10.2. Химическа стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не се предвиждат опасни реакции при нормални условия на употреба и съхранение.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма данни.



FarmaP Industry S.r.l.

Solvidrol
Евкалиптова есенция

Ревизия: 2
Дата: 04.03.2019
Отпечатано на:
04.03.2019
Стр: 7

10.5. Несъвместими материали

Няма данни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма данни.

11. Токсикологична информация

Този раздел е предназначен за токсиколози и други здравни специалисти. Данните, получени за продукта и съставките му, са обобщени по-долу.

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Метаболизъм, токсикокинеза, механизъм на действие и друга информация:

Няма информация.

Информация за възможните начини на експозиция:

Няма информация.

Забавени и непосредствени ефекти, както и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция:

Няма информация.

Интерактивни ефекти:

Няма информация.

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ:

Токсикологични данни за някои от съставките:

Eucaliptol	LD50, орално, плъх:	= 4300 мг/кг
Alpha-pinene	LD50, орално, плъх:	= 3700 мг/кг
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	LD50, орално, плъх:	= 3650 мг/кг
Gamma-terpinene	LD50, орално, плъх:	= 3650 мг/кг
Изчислена за продукта: Solvidrol	LD50, орално, плъх:	= 15 г/кг

КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

РЕСПИРАТОРНА ИЛИ ДЕРМАЛНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

МЕТАГЕННОСТ НА ЗАРОДИШНИТЕ КЛЕТКИ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

КАНЦЕРОГЕННОСТ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ (STOT) — ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ (STOT) — ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ:

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност.

12. Информация за околната среда

Този раздел е предназначен за екоотксиколози и други специалисти по околната среда. Данните, получени за продукта и съставките му, са обобщени по-долу. Използвайте този продукт в съответствие с добрите работни практики. Избягвайте изхвърлянето на неподходящи места. Уведомете компетентните власти в случай, че продуктът попадне във водни канали, в канализацията или замърси почвата или растителността.

12.1. Токсичност

Няма налична информация за продукта.

Eucaliptol	LC50 (96 ч), (Oncorhynchus mykiss):	= 57 мг/л
Alpha-pinene	LC50 (96 ч):	= 0,28 мг/л
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	LC50 (96 ч), (Daphnia magna):	= 0,36 мг/л

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация за продукта.

Eucaliptol Биоразградимост: лесно биоразградим. Тест: OECD 301F - 28 дни - 82 %

12.3. Потенциал за биоакмулиране

Няма налична информация за продукта.

Eucaliptol Въз основа на коефициента на разпределение n-октанол/вода, не се очаква натрупване в организма.

12.4. Подвижност в почва

Няма налична информация.

12.5. Резултати от РВТ и vPvB оценките

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа никакви РВТ и vPvB в проценти по-големи от 0,1%.

12.6. Други нежелани ефекти

Няма налична информация.

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъците

Няма налична информация.

Отпадъците от продукта като остатъчни количества и опаковки да се събират временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 то Закона за управление на отпадъците (ЗУО). В случай на изпускане в канализацията, почвата, повърхностните и подземни води, да се уведоми компетентният орган – РИОСВ.

Замърсени опаковки:

След употреба опаковката да се промиват обилно трикратно с вода, като промивните води се събират в специални съдове. Не напълно изпразнените опаковки трябва да се третират като опасен отпадък и обезвредени в съответствие с националните разпоредби за управление на отпадъците.

Код на отпадъците:

070401* – промивни води и матерни луги.

150110* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.



FarmaP Industry S.r.l.

Solvidrol
Евкалиптова есенция

Ревизия: 2
Дата: 04.03.2019
Отпечатано на:
04.03.2019
Стр: 9

Да се спазват разпоредбите на Наредба № 3 от 1 април 2004 г. за класифициране на отпадъците - *изм. ДВ. Бр.23 от 2012г.*

Употребете повторно, когато е възможно. Остатъците от продукта трябва да се считат за специални или опасни отпадъци. Нивото на опасност за отпадъци, съдържащи този продукт трябва да бъде оценено в съответствие с приложимите разпоредби. Изхвърлянето трябва да се извършва чрез упълномощена фирма за управление на отпадъци, в съответствие с националните и местни разпоредби.

14. Транспортна информация

Тези стоки трябва да бъдат транспортирани с превозни средства за извършване на превоз на опасни товари, в съответствие с разпоредбите, предвидени в настоящото издание на Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR), Правилника за международен железопътен превоз на опасни товари (RID), Международния морски кодекс за опасни товари (IMDG), както и Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA).

Тези стоки трябва да бъдат опаковани в оригиналните им опаковки или в опаковки, изработени от материали, устойчиви на тяхното съдържание и които не реагират опасно с него. Хората, които товарят и разтоварват опасни товари, трябва да бъдат обучени за всички рискове, произтичащи от тези вещества, както и за всички действия, които трябва да бъдат взети в случай на извънредни ситуации.

14.1. Номер по списъка на ООН:

ADR: 3082
IATA: 3082
IMDG: 3082

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН – неприложимо.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране – неприложимо.

ADR: 9
IATA: 9
IMDG: 9

14.4. Опаковъчна група – неприложимо.

ADR: III
IATA: III
IMDG: III

14.5. Опасности за околната среда.


14.6. Специални предпазни мерки за потребителите.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC – не е релевантно.

15. Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфично за веществото или сместа регулиране/законодателство за безопасност, здраве и околна среда

Seveso категория: III, съгласно приложение 1, част 1. Продуктът принадлежи към категориите E2.

	FarmaP Industry S.r.l.	Ревизия: 2
	Solvidrol Евкалиптова есенция	Дата: 04.03.2019 Отпечатано на: 04.03.2019 Стр: 10

Ограничения, свързани с продукта или съдържащи се в него вещества, в съответствие с приложение XVII към Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Продукт

Няма

Вещества в списъка с кандидати (чл. 59 REACH).

Няма

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH).

Няма

Вещества, предмет на докладване съгласно Регламент (ЕО) 689/2008:

Няма

Вещества, предмет на Ротердамската конвенция:

Няма

Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция:

Няма

Контрол върху здравето

Няма налична информация.

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси - *изм. ДВ, бр. 98 от 14.12.2010 г.*

Закон за опазване на околната среда - *изм. ДВ бр. 32 от 24.04.2012 г.*

Закон за здравословни и безопасни условия на труд - *изм. ДВ, бр.7 от 24 Януари 2012 г.*

Закон за управление на отпадъците – *изм. ДВ, бр.53 от 13 Юли 2012 г.*

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях – *посл.изм. ДВ, бр.25 от 30 Март 2010г.*

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси – *ДВ бр.68 от 10 август 2010 г.*

Наредба № 3 от 1 април 2004 г. за класифициране на отпадъците - *изм. ДВ, Бр.23 от 2012г.*

Наредба № 7 за вредните и тежки работи, забранени за извършване от жени - *Обн. ДВ, бр.58 от 6 Юли 1993г.*

Наредба № 6 от 24 юли 2006 г. за условията и реда за даване на разрешения за работа на лица, ненавършили 18 години - *Обн. ДВ, бр.64 от 8 Август 2006г.*

Наредба № 46 от 30 ноември 2001 г. за железопътен превоз на опасни товари - *изм. ДВ, бр.46 от 17 Юни 2011г.*

Наредба № 40 от 14 януари 2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари - *изм. ДВ, бр.16 от 26 Февруари 2010г., попр. ДВ, бр.18 от 5 Март 2010 г.*

Наредба № 18 от 04.03.1999 г. за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. обн., ДВ, бр. 25 от 19.03.1999 г.;

Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси- *ДВ, бр.43 от 7 юли 2011г.,*

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - *изм. ДВ, бр.67 от 17 Август 2007г.*

15.2. Оценка за химическа безопасност

Не е извършена оценка на химическа безопасност на сместа.

16. Друга информация

Текст на H-фразите от раздел 2-3 на ИЛБ.

Flam. Liq. 3 : Запалима течност, категория 3

Acute Tox. 4 : Остра токсичност, категория 4

Asp. Tox. 1 : Опасност при вдишване, категория 1

Skin Irrit. 2 : Кожно дразнене, категория 2



FarmaP Industry S.r.l.

Solidrol
Евкалиптова есенция

Ревизия: 2
Дата: 04.03.2019
Отпечатано на:
04.03.2019
Стр: 11

Eye Irrit. 2	: Дразнене на очите, категория 2
Skin Sens. 1, 1A, 1B	: Кожен сенсibiliзатор, категория 1, 1A, 1B
Skin Sens. 1B	: Кожен сенсibiliзатор, категория 1B
Repr. 2	: Токсичност за репродукцията, категория 2
STOT SE 3	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория 3
Aquatic Acute 1	: Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1
Aquatic Chronic 1	: Опасно за водната среда, хронична токсичност, категория 1
Aquatic Chronic 2	: Опасно за водната среда, хронична токсичност, категория 2

H226 Запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними:

- ADR: Европейско споразумение относно автомобилния превоз на опасни товари
- CAS №: Chemical Abstract Service Number
- CE50: Ефективна концентрация (необходима за предизвикване на 50% ефект)
- номер на ЕС: идентификатор в ESIS (европейски архив на съществуващи вещества)
- CLP: Регламент на ЕС 1272/2008
- DNEL: достигнато ниво без ефект
- EmS: График за спешни случаи
- GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетирание на химикали
- IATA DGR: Регламент на Международната асоциация за въздушен транспорт за опасни товари
- IC50: Концентрация на имобилизация 50%
- IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари
- MMO: Международна морска организация
- INDEX NUMBER: Идентификатор в приложение VI към CLP
- LC50: смъртоносна концентрация 50%
- LD50: Летална доза 50%
- OEL: Професионално ниво на експозиция
- PBT: устойчиви, биоакмулиращи и токсичи
- PEC: Прогнозирана концентрация в околната среда
- PEL: Предвидено ниво на експозиция
- PNEC: Предвидена концентрация без ефект
- REACH: Регламент на ЕО 1907/2006
- RID: Регламент относно международния превоз на опасни товари с влак
- TLV: прагова граница
- TLV гранична стойност: Концентрация, която не трябва да се превишава по време на експозиция на работното място.
- TWA STEL: Краткосрочна граница на експозиция
- TWA: Средно претеглена времева граница на експозиция



FarmaP Industry S.r.l.

Solvidrol
Евкалиптова есенция

Ревизия: 2
Дата: 04.03.2019
Отпечатано на:
04.03.2019
Стр: 12

- VOC: Летливи органични съединения
- vPvB: Много устойчив и много биоакмулиращ, REACH
- WGK: Класове на опасност за водите (немски).

Обща библиография

1. Регламент (EU) 1907/2006 (REACH) на Европейския парламент
 2. Регламент (EC) 1272/2008 (CLP) на Европейския парламент
 3. Регламент (EU) 790/2009 (I Atp. CLP) на Европейския парламент
 4. Регламент (EU) 2015/830 на Европейския парламент
 5. Регламент (EU) 286/2011 (II Atp. CLP) на Европейския парламент
 6. Регламент (EU) 618/2012 (III Atp. CLP) на Европейския парламент
 7. Регламент (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP) на Европейския парламент
 8. Регламент (EU) 944/2013 (V Atp. CLP) на Европейския парламент
 9. Регламент (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP) на Европейския парламент
 10. Регламент (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP) на Европейския парламент
 11. Регламент (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP) на Европейския парламент
 12. Регламент (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP) на Европейския парламент
 13. Регламент (EU) 2017/776 (X Atp. CLP) на Европейския парламент
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - IFA GESTIS website
 - ECHA website
 - Database of SDS models for chemicals - Ministry of Health and ISS (Istituto Superiore di Sanità) – Italy

Забележка за потребителите:

Информацията, съдържаща се в настоящия документ се основава на познанията, които имаме към датата на последната версия. Потребителите трябва да проверят точността и пълнотата на информацията в зависимост от вида на употреба на продукта.

Този документ не трябва да се разглежда, като гаранция за специфичните свойства на продукта.

Употребата на този продукт не е под наш пряк контрол, следователно, потребителите трябва, на тяхна собствена отговорност, да спазват действащите законови и подзаконовни разпоредби за здраве и безопасност. Производителят се освобождава от всякаква отговорност за неподходяща употреба.

Осигурете обучен персонал за работа с химически продукти.