

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото / сместа и на дружеството / предприятието

· **1.1 Идентификатори на продукта**

· **Наименование на веществото или сместа:** Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**

Няма налични други важни сведения.

· **Употреба на веществото / препарата:**

Неутрализира неприятните миризми във въздуха, като ги прави по-тежки и нелетливи.

· **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

· **Производител / доставчик:**

"Сонекс СВ" ООД

гр. Пазарджик

ул. "К. Величков" 31

· **Допълнителна информация може да бъде получена от:** Телефон: 0888 889 986

· **Електронна поща на компетентното лице, което отговаря за ИЛБ:** asen.velev@gmail.com

· **1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

+359 2 9154 409 / +359 2 9154 346 Национален токсикологичен информационен център, Институт за спешна медицинска помощ "Пирогов"

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

· **2.1 Класифициране на веществото или сместа**

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:**



GHS02 пламък

Flam. Liq. 2 H225 Силно запалими течност и пари.

· **Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО:**



F; Лесно запалим

R11: Лесно запалим.

· **Специални указания за опасности за човека и околната среда:**

Продуктът подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.

· **Класификационна система:**

Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.

· **2.2 Елементи на етикета**

· **Етикетирание в съответствие с директивите на ЕС:**

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.

· **Кодова буква и обозначение на опасността на продукта:**



F Лесно запалим

· **R-фрази (рискови фрази):**

H1 Лесно запалим.

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.1)

· **S-фрази (съвети за безопасност):**

2 Да се пази далече от достъп на деца.

7/9 Съдът да се съхранява плътно затворен и на добре проветриво място.

29/56 Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

· **Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетиране на съдържанието**

парфюми

< 5%


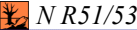

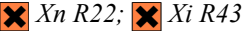
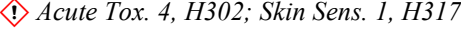
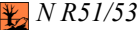
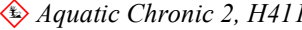
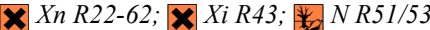
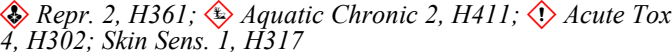
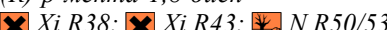
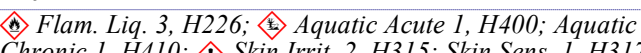
· **Специално етикетиране на определени смеси:**

Съдържа Coumarin, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde, (R)-p-мента-1,8-диен. Може да причини алергична реакция.

· **2.3 Други опасности**· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**· **PBT:** неприложимо· **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

· **3.2 Смеси**· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Индекс номер: 603-002-00-5	етанол 	50-100%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one  	≤ 2,5%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	Coumarin  	≤ 2,5%
CAS: 2050-08-0 EINECS: 218-080-2	pentyl salicylate  	≤ 2,5%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8	2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde  	≤ 2,5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Индекс номер: 601-029-00-7	(R)-p-мента-1,8-диен  R10 	≤ 2,5%

· **Допълнителна информация:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

BG

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **При вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **При контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **При контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **При поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира с лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи пожарогасителни средства:**
CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални предпазни средства за пожарникарите:** Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да се разрежи с обилно количество вода.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
При надлежно използване не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.3)

- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и съдовете за съхранение:**
 Да се съхранява на хладно място.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Допълнителна информация относно условията на съхранение:**
 Резервоарът да се държи плътно затворен.
 Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
 Няма други данни, виж точка 7.

· **8.1 Параметри на контрол**

- **Гранични стойности на съставни вещества, подлежащи на мониторинг на работното място**

64-17-5 етанол

TLV (BUL)	Гранични стойности 8 часа: 1000 мг/м ³
-----------	---------------------------------------------------

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

- **Лични предпазни средства:**

- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

- **Защита на дихателните пътища:** Не е необходимо.

- **Защита на ръцете:**

Материалът на ръкавицата трябва да е непронусклив и устойчив срещу продукта / веществото / сместа.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

- **Материал за ръкавици:**

Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява смес от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

- **Време за проникване на материала за ръкавици:**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

- **Защита на очите / лицето:**



Плътно прилепващи защитни очила

BG

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Обща информация**

· **Външен вид:**

· **Форма:** Прозрачна течност

· **Цвят:** По еталон

· **Мирис:** Специфичен

· **Граница на мириса:** Не е определено.

· **pH-стойност:** Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

· **Точка на топене / температурен интервал на топене:** Не е определено.

· **Точка на кипене / температурен интервал на кипене:** 78 °C

· **Точка на запалване:** 13 °C

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):** Неприложимо.

· **Температура на възпламеняване:**

· **Температура на разпадане:** Не е определено.

· **Температура на самозапалване:** Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивност:** Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

· **Граници на експлозия:**

· **Долна:** Не е определено.

· **Горна:** Не е определено.

· **Налягане на парите:** Не е определено.

· **Плътност при 20 °C:** 0,8700-0,8900 г/см³

· **Относителна плътност:** Не е определено.

· **Плътност на парите:** Не е определено.

· **Скорост на изпаряване:** Не е определено.

· **Разтворимост в / Смесимост с**

· **Вода:** Натълно смесимо.

· **Коефициент на разпределение (n-октанол/ вода):** Не е определено.

· **Вискозитет**

· **динамичен:** Не е определено.

· **кинематичен:** Не е определено.

· **Съдържание на разтворител:**

· **Органични разтворители:** 68-72 %

· **Вода:** 32 %

· **9.2 Друга информация:** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.5)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност**
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разпадане / условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение.
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане** Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност:**
- **Първично дразнене**
- **на кожата:** Няма дразнещо действие.
- **на очите:** Няма дразнещо действие.
- **Сенсибилизация:** Не е известно сенсibiliзиращо действие.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Токсичност във водна среда** Няма налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **Допълнителна екологична информация:**
- **Общи указания:**
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите.
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
- **Препоръчвано почистващо средство:** Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

BG

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.6)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН

· ADR, IMDG, IATA

UN1993

· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR

1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (ЕТАНОЛ (ЕТИЛОВ АЛКОХОЛ))

· IMDG

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))

· IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR



· клас

3 Запалителни течни вещества

· Етикет

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Flammable liquids.

· Label

3

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Опасности за околната среда

· Морски замърсител

Не

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

· Идентификационен номер за опасност (Кемлер)

33

· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер F-E,S-E

· 14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Неприложимо.

· Транспорт / Допълнителна информация

· ADR

· Ограничени количества (LQ)

1L

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

D/E

· UN "Model regulation"

UN1993, ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (ЕТАНОЛ (ЕТИЛОВ АЛКОХОЛ)), 3, II

BG

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

· 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 31 март 2004 година относно детергентите

· Национални предписания:

· Други нормативни актове, ограничения и забранителни нормативи:

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., в сила от 31.01.2004 г., изм. - ДВ, бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г., в сила от 05.02.2002 г., Обн. ДВ бр. 10 от 4 Февруари 2000 г., изм. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г., изм. ДВ. бр. 86 от 30 Септември 2003 г., изм. ДВ. бр. 114 от 30 Декември 2003 г., изм. ДВ. бр. 100 от 13 Декември 2005 г., изм. ДВ. бр. 101 от 16 Декември 2005 г., изм. ДВ. бр. 30 от 11 Април 2006 г., изм. ДВ. бр. 34 от 25 Април 2006 г., изм. ДВ. бр. 95 от 24 Ноември 2006 г., изм. ДВ. бр. 82 от 12 Октомври 2007 г., изм. ДВ. бр. 110 от 30 Декември 2008 г., изм. ДВ. бр. 63 от 13 Август 2010 г.)

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирване на химични вещества и смеси (в сила от 31.08.2010 г., приета с ПМС № 182 от 20.08.2010 г., Обн. ДВ. бр. 68 от 31 Август 2010 г.)

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (Обн., ДВ, бр. 8 от 30.01.2004 г.; изм., бр. 71 от 2006 г.; изм. и доп., бр. 67 от 2007 г., бр. 2 от 06.01.2012 г.)

· 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Оценка на химическа безопасност не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· Съответстващи фрази:

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

R10 Запалим.

R11 Лесно запалим.

R22 Вреден при поглъщане.

R38 Дразни кожата.

R43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент
1272/2008/ЕО

дата на отпечатване: 20.10.2013

Номер на версията 1

преработено на: 20.10.2013

Наименование на веществото или сместа: Неутрализатор на неприятна миризма "Одор Екс"

(продължение от стр.8)

R50/53 Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R51/53 Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

R62 Възможен риск за увреждане на възпроизводителната функция.

· **Лице за контакти:** Асен Велев

· **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)