

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: **SONAX Спрей за гуми**

Номер на артикула:

03408000, 03409050

UFI: U4K0-Y0E4-700N-DEHV

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

Приложение на веществото / на приготвянето

Препарат за поддръжка на автомобили

Професионални употреби

перилно и почистващо средство

Употреби, които не се препоръчват

Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Даващо информация направление:

Senax Ltd./Сенакс ООД

Sofia, Druzha 2, 92 Tzvetan Lazarov blvd. / София, ж.к. Дружба 2, бул. Проф. Цветан Лазаров 92

phone +359 2 943 43 13, 0899 99 88 03

e-mail: office@senax.bg

(в работно време)

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

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

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

STOT SE 3 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

Пиктограми за опасност



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Сигнална дума Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетирание:

C6-7 Alkane/Cycloalkane

Предупреждения за опасност

H225 Силно запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

(продължение на стр.2)

BG

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.1)

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.

P233 Съдът да се съхранява плътно затворен.

P261 Избягвайте вдишване на изпарения.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P391 Съберете разлятото.

P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителни данни:

Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT:

Съгласно предадената информация във веригата на доставка сместа не съдържа вещество с >0,1%, което важи като PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични вещества).

vPvB:

Съгласно предадената информация във веригата на доставка сместа не съдържа вещество с >0,1%, което важи като vPvB (много устойчиво или много биоакмулиращо).

Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Описание: Смес от разтворители със силикони.

Опасни съставни вещества:

EO №: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан Алтернативен CAS номер: 64742-49-0 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-<75%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Reg.nr.: 01-2119463273-41-xxxx	циклохексан ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Reg.nr.: 01-2119480412-44-xxxx	n-хексан ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 специфична граница на концентрация: STOT RE 2; H373: C ₂ ≥ 5 %	1-<3%

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

алифатни въглеводороди

≥30%

Допълнителни указания:

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

(продължение на стр.3)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

Въглеводородна смес:
съдържание на бензол: <0,1%

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания:

Извеждане на засегнатия от мястото на опасност и поставяне да легне.

Да се отстрани замърсеното облекло

След вдишване:

Осигуряване на чист въздух

При дразнене на дихателните пътища, чувство на замаяност, гадене или безсъзнание, незабавно да се потърси лекарска помощ.

След контакт с кожата:

Измийте засегнатите места с вода и мек почистващ препарат.

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

След поглъщане:

Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Дразнене на кожата

Зачервяване, изсъхване и напукване на кожата

Главоболие

Световъртеж

Уморяемост

Гадене

Гърчове/спазми

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

При поглъщане респ. повръщане опасност от попадане в белите дробове.

Лечение съгласно оценка на състоянието на пациента от лекаря. Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасящи средства:

Пяна

Въглероден двуокис

Огнегасящ прах

Фино диспергирана вода /воден облак/

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:

Вода в мощна неразпръсната струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да бъдат отделени:

Въглероден окис (CO)

Въглероден двуокис (CO₂)

Силициеви оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства:

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.

Престой в опасната зона само с автономен апарат за дихателна защита.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

Други данни

Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.

(продължение на стр.4)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.3)

Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Осигуряване на достатъчно проветрение.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Източници на възпламеняване да се държат далеч.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в подпочвения пласт и почвата.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се осигури достатъчно проветрение.

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

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: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:



Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

При преработката/употребата се освобождават лесно летливи, възпламеними съставки.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да се използват защитени от експлозия уреди/арматури и неискрящи инструменти.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се предвиди устойчив на действието на разтворители и непроницаем под.

Да се съхранява на хладно място.

Указания при общо съхранение:

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

Да се съхранява отделно от окисляващи средства.

Да се спазват местните законови разпоредби.

Други данни относно условията в складовете:

Резервоарът да се съхранява на добре проветриво място.

Резервоарът да се държи плътно затворен.

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

Препоръчителна температура на съхранение: 20 °C.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.5)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

CAS: 110-82-7 циклохексан

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 700,0 мг/м³, 200 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 8 часа: 700 мг/м³, 200 ppm

CAS: 110-54-3 n-хексан

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 72,0 мг/м³, 20 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 8 часа: 72 мг/м³, 20 ppm

Информация относно нормативната уредба

ГС (BG): Държавен вестник, брой: 47, 04.06.2021 г.

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL-стойности

Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан

Орално DNEL 699 мг/кг bw/day (consumer) (chronic exposition / systemic effects)

Дермално DNEL 699 мг/кг bw/day (consumer) (chronic exposition / systemic effects)

773 мг/кг bw/day (worker) (chronic exposition / systemic effects)

Инхалативно DNEL 608 мг/м³ (consumer) (chronic exposition / systemic effects)

2.035 мг/м³ (worker) (chronic exposition / systemic effects)

Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящи технически управляващи устройства

Да се осигури добра вентилация. Това може да се постигне чрез локално изсмукване или обща инсталация за отпаден въздух. Ако това не е достатъчно да се поддържа концентрацията под граничните стойности на работното място, да се носи подходяща дихателна защита.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

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

Защита на дихателните пътища

При надвишаване на граничната стойност на работното място:

Препоръчва се следната дихателна защита:

Дихателен филтър за органични газове и пари (тип А)

Цвят за разпознаване: кафяво

[DIN EN 14387]

Защита на ръцете Защитни ръкавици

Материал за ръкавици

Нитрилкаучук

Флуоркаучук (Витон)

Препоръчителна дебелина на материала: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

Време за проникване на материала за ръкавици Стойност за проникването: ниво 6 (≥480min)

Защита на очите/лицето

При пресипване са препоръчителни защитни очила.

[EN 166]

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

светложълто

(продължение на стр.6)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.5)

Мирис:	подобно на разтворител
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	85-105 °C
Запалимост	Силно запалими течност и пари.
Долна и горна граница на експлозивност	
Долна:	1 пол. % (Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан)
Горна:	8 пол. % (Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан)
Пламна температура	<-5 °C (DIN EN ISO 13736)
температура разлагане:	Не е определено.
pH	неприложимо
Вискозитет:	
Кинематичен вискозитет при 40 °C	<20,5 mm ² /s
Разтворимост	
Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
Налягане на парите при 20 °C:	90 гаПа (Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан)
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност при 20 °C:	0,75-0,77 g/cm ³
Плътност на парите	Не е определено.

9.2 Друга информация	
Външен вид:	
Форма:	течно
Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
Температура на възпламеняване:	Не е определено.
Експлозивни свойства:	При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.
Промяна на състоянието	
Скорост на изпаряване	Не е определено.

Информация във връзка с класовете на физична опасност	
Експлозивни	отпада
Запалими газове	отпада
Аерозоли	отпада
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	Силно запалими течност и пари.
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
Оксидиращи течности	отпада
Оксидиращи твърди вещества	отпада
Органични пероксиди	отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
Десенсибилизирани експлозивни	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност Не са известни опасни реакции.

(продължение на стр.7)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.6)

10.2 Химична стабилност Стабилни при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции Образуване на експлозивни газови смеси с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

10.5 Несъвместими материали: силни окислители

10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан

Орално	LD50	>5.000 мг/кг (rat) (OECD 401)
Дермално	LD50	>2.920 мг/кг (rabbit) (OECD 402)
Инхалативно	LC50 / 4ч.	>20 мг/л (rat) (OECD 403)

CAS: 110-82-7 циклохексан

Орално	LD50	>5.000 мг/кг (rabbit)
Дермално	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50 / 4ч.	>32.880 мг/м ³ (rat)

CAS: 110-54-3 n-хексан

Орално	LD50	3.200 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	3.350 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4d	172 мг/л (rat)

Корозивност/дразнене на кожата Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Вискозитет: < 20,5mm²/s (40°C)

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

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Предвид настоящото състояние на научните познания, няма налични данни за рушащи ендокринната система свойства за продукта.

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

BG

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност**

Продуктът се разглежда като вреден за водните организми. Може да има дългосрочни вредни въздействия във водите.

Акватична токсичност:**Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан**

NOEC / 3 d	>0,1-≤1 мг/л (<i>Daphnia magna</i>)
LL50 / 96ч.	11,4 мг/л (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OECD 203)
EL50 / 48ч.	3 мг/л (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EL50 / 72ч.	30-100 мг/л (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201)
LOEC	0,32 мг/л (<i>Daphnia magna</i>) (21d)
NOEC / 72 ч.	3 мг/л (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

CAS: 110-82-7 циклохексан

LC50 / 96ч.	4,53 мг/л (<i>Pimephales promelas</i>)
EC50 / 48ч.	2,4 мг/л (<i>Daphnia magna</i>)
EC50 / 72ч.	3,4 мг/л (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

CAS: 110-54-3 n-хексан

LL50 / 96ч.	12,51 мг/л (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EL50 / 48ч.	21,85 мг/л (<i>Daphnia magna</i>)

12.2 Устойчивост и разградимост**Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан**

Biodegradation 81 % (28d)

CAS: 110-54-3 n-хексан

Biodegradation 83 % (10d (ECHA))

12.3 Биоакмулираща способност**CAS: 110-82-7 циклохексан**

log Kow 3,44 (pH: 7, 25°C)

CAS: 110-54-3 n-хексан

log Kow 4 (pH: 7, 20°C)

12.4 Преносимост в почвата

Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклени, <5% n-хексан:
нестабилна и може да се изпарява бързо в повърхността на почвата

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**PBT:**

Съгласно предадената информация във веригата на доставка сместа не съдържа вещество с >0,1%, което важи като PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични вещества).

vPvB:

Съгласно предадената информация във веригата на доставка сместа не съдържа вещество с >0,1%, което важи като vPvB (много устойчиво или много биоакмулиращо).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Предвид настоящото състояние на научните познания, няма налични данни за рушащи ендокринната система свойства за продукта с въздействие върху околната среда.

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти**Други екологични указания:**

Общи указания: Продуктът да не се оставя да попадне в околната среда неконтролирано.

РАЗДЕЛ 13: Обезреждане на отпадъците**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Отпадък, класифициран като опасен съгласно Приложение III на Директива 2008/98/ЕО

Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

(продължение на стр.9)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.8)

Отпадъци трябва да се отстраняват при спазване на местните административни предписания.

Европейски каталог на отпадъците

- 1) Изхвърляне на отпадъци / Продукт
2) Изхвърляне на отпадъци / Непочистена опаковка

20 01 13*	разтворители
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества
HP3	Запалими
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP14	Токсични за околната среда

Непочистени опаковки:

Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN3295

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН
ADR/RID/ADN 3295 ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К.
IMDG HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (HEPTANE AND
ISOMERS), MARINE POLLUTANT
IATA HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID/ADN



клас 3 (F1) Запалителни течни вещества
Лист за опасности 3

IMDG, IATA



Class 3 Запалителни течни вещества
Label 3

14.4 Опаковъчна група
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA II

14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител: Да
Специална маркировка (ADR/RID/ADN) Условен знак (риба и дърво)

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложимо

Транспорт / други данни:

ADR/RID/ADN
Ограничени количества (LQ) 1L
Транспортна категория 2

(продължение на стр.10)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.9)

Код за тунелни ограничения

D/E

UN "Model regulation":

UN 3295 ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К., 3, II

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Европейски разпоредби:

Директива 2010/75/ЕС (VOC) 75,70 %

Категория по Seveso (ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС)

E2 Опасни за водната среда

P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Национални предписания:

Указания за ограничаване на работата:

Да се спазва ограничението за работа на младежи.

Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка 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.

Този информационен лист за безопасност е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31 изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

Съществени утайки

H225 Силно запалими течност и пари.

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Запалими течности

На база на данни от изпитвания

Корозия/дразнене на кожата
Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция)
Опасност при вдишване
Опасно за водната среда - дългосрочна (хронична) опасност за водната среда

Класификацията на сместа е базирана основно на метода за изчисление при използване на физически свойства съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

Дата на предишна версия: 27.04.2022

Номер на предишната версия : 8.00

Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

(продължение на стр.11)

дата на отпечатване: 17.09.2024

преработено на: 03.05.2023

Номер на версията 8.01 (замества версия 8.00)

Търговско наименование: SONAX Спрей за гуми

(продължение от стр.10)

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international 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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

*** Данни, променени спрямо предишната версия.**