

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: **SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА**

Номер на артикула:

02324000, 02324410

UFI: U5F3-U05S-U00U-CETS

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

Антифризни и размразяващи продукти

перилно и почистващо средство

Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители

Професионални употреби

Употреби, които не се препоръчват **НИКОЯ**

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. 3 H226 Запалими течност и пари.

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

Сигнална дума **Внимание**

Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

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

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

(продължение на стр.2)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА

(продължение от стр.1)

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 съдържа компоненти, които съгласно член 57(f) от REACH или от Делегирания регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или от Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2018/605 в количества от 0,1% или повече имат свойства или се предполага, че имат такива свойства да нарушават функцията на ендокринната система.

CAS: 78-93-3 | бутанон

Списък II

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Описание: Водна заготовка от алкохол, гликол и тензиди.

Опасни съставни вещества:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	етанол Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 специфична граница на концентрация: Eye Irrit. 2; H319: C ≥50 %	25-<50%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28-xxxx	1,2-етандиол STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	1-<3%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	бутанон Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<1%

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

анионни повърхностноактивни вещества	<5%
парфюми	

Допълнителни указания:

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания: Да се отстрани замърсеното облекло

След вдишване: Осигуряване на чист въздух

След контакт с кожата: Измийте засегнатите места с вода и мек почистващ препарат.

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

Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.3)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: **SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА**

(продължение от стр.2)

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

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:

Диспергирана водна струя

Онегасящ прах

Устойчива на алкохол пяна

Въглероден двуокис

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 и въглероден двуокис

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

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.

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

За лицата, отговорни за 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/повърхностни води/подпочвени води.

Да не се допуска попадането в подпочвения пласт и почвата.

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).

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.

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)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА

(продължение от стр.3)

Парите могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.

Указания при общо съхранение:

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

Да се спазват местните законови разпоредби.

Други данни относно условията в складовете:

Резервоарът да се държи плътно затворен.

Резервоарът да се съхранява на добре проветриво място.

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.

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: 64-17-5 етанол

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 1000 мг/м³

CAS: 107-21-1 1,2-етандиол

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 104 мг/м³, 40 ppm
Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м³, 20 ppm
Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 104 мг/м³, 40 ppm
Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м³, 20 ppm
Skin

CAS: 78-93-3 бутанон

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 885 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 590 мг/м³

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 900 мг/м³, 300 ppm
Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м³, 200 ppm

Информация относно нормативната уредба

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

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL-стойности

CAS: 64-17-5 етанол

Орално	DNEL	87 мг/кг (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Дермално	DNEL	206 мг/кг bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 343 мг/кг bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Инхалативно	DNEL	950 мг/м ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects)
		1.900 мг/м ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects)
	DNEL	114 мг/м ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 950 мг/м ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

CAS: 107-21-1 1,2-етандиол

Дермално	DNEL	53 мг/кг bw/day (consumer) (long term (chronic) / systemic) 106 мг/кг bw/day (worker) (long term (chronic) / systemic)
Инхалативно	DNEL	7 мг/м ³ (consumer) (long term (chronic) / local)
		35 мг/м ³ (worker) (long term (chronic) / local)

(продължение на стр.5)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА

(продължение от стр.4)

CAS: 78-93-3 бутанон	
Орално	DNEL 31 мг/кг bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 1.161 мг/кг bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Дермално	DNEL 412 мг/bw/day (consumer)
Инхалативно	DNEL 106 мг/м ³ (consumer) (longterm systematic effects) 600 мг/м ³ (worker) (longterm systematic effects)
PNEC-стойности	
CAS: 64-17-5 етанол	
PNEC	580 мг/л (sewage plant) 0,96 мг/л (water (fresh water)) 0,79 мг/л (water (sea water))
PNEC	3,6 мг/кг (sediment (fresh water)) 0,63 мг/кг (soil)
CAS: 107-21-1 1,2-етандиол	
PNEC	199,5 мг/л (STP) 10 мг/л (water (intermittent release)) 10 мг/л (water (fresh water)) 1 мг/л (water (sea water))
PNEC	1,53 мг/кг (gro) 37 мг/кг (sediment (fresh water)) (dry weight) 3,7 мг/кг (sediment (sea water)) (dry weight)
CAS: 78-93-3 бутанон	
PNEC	55,8 мг/л (sporadic release) 709 мг/л (STP) 55,8 мг/л (water (fresh water)) 55,8 мг/л (water (sea water))
PNEC	284,7 мг/кг (sediment) 22,5 мг/кг (soil)

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 предпазвателни 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

В нормалния случай не е необходимо

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Защита на ръцете В нормалния случай не е необходимо

Защита на очите/лицето В нормалния случай не е необходимо

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

синьо

(продължение на стр.6)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА

(продължение от стр.5)

Мирис:	Морски, свеж
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определено
Запалимост	Запалим.
Долна и горна граница на експлозивност	
Долна:	3,5 пол. % (CAS: 64-17-5 етанол)
Горна:	15 пол. % (CAS: 64-17-5 етанол)
Пламна температура	28 °C (EN ISO 1523)
температура разлагане:	Не е определено.
pH при 20 °C	6-7
Вискозитет:	
Кинематичен вискозитет при 40 °C	<20,5 mm ² /s
Разтворимост	
Вода:	напълно смесимо
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
Налягане на парите:	Не е определено.
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност при 20 °C:	0,96-0,97 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:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
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	
Запалими течност и пари.	
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивиращи 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: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: **SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА**

(продължение от стр.6)

10.2 Химична стабилност Стабилни при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции Отделяне на леснозапалими газове/пари.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

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

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)

CAS: 64-17-5 етанол

Орално	LD50	10.470 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50 / 4ч.	>20 мг/л (mouse) 38 мг/л (rat)

CAS: 107-21-1 1,2-етандиол

Орално	LD50	7.712 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>3.500 мг/кг (mouse)
Инхалативно	LC50 / 6 ч.	>2,5 мг/л (rat)

CAS: 78-93-3 бутанон

Орално	LD50	>2.193 мг/кг (rat) (OECD 423)
Дермално	LD50	>5.000 мг/кг (rabbit) (OECD 402)
Инхалативно	LC50/4d	34 мг/л (Ratte)

Корозивност/дразнене на кожата

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

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

Сенсибилизация 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

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

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

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

Опасност при вдишване

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

Информация относно следващите групи потенциални последствия:

Токсичност при повторно приемане

CAS: 64-17-5 етанол

Орално	NOAEL	1.760 мг/кг (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)
--------	-------	--

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА

(продължение от стр.7)

CAS: 78-93-3 бутанон

Инхалативно	NOAEC	0,5041 мг/м ³ (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 413)
	LOAEC 18d; 7ч./d	3.000 ppm (rat) (OECD 414)
	NOAEC 18d, 7ч./day	1,002 ppm (rat) (OECD 414)

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът съдържа вещества, за които се предполага, че причиняват вредни за здравето ендокринни смущения.

CAS: 78-93-3 бутанон

Списък II

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност Няма екотоксикологични данни за тази смес.

Акваична токсичност:

CAS: 64-17-5 етанол

LC50 / 48ч.	8.140 мг/л (<i>Leuciscus idus</i>)
EC50 / 48ч.	>10.000 мг/л (<i>Daphnia magna</i>)
EC50 / 72ч.	275 мг/л (<i>Chlorella vulgaris</i>)

CAS: 107-21-1 1,2-етандиол

LC50 / 96ч.	72.860 мг/л (<i>Pimephales promelas</i>)
EC20 / 0.5 ч.	>1.995 мг/л (Bel)
EC50 / 48ч.	>100 мг/л (<i>Daphnia magna</i>)
EC50 / 96 ч.	6.500-13.000 мг/л (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
NOEC / 7 d	8.590 мг/л (<i>Ceriodaphnia Dubia</i>) (EPA 600/4-89/001) 15.380 мг/л (<i>Pimephales promelas</i>) (EPA 600/4-89/001)

CAS: 78-93-3 бутанон

Орално	EC0/16ч.	1.150 мг/л (<i>Pseudomonas putida</i>) (statistischer Test; DIN 38412)
	LC50 / 96ч.	2.993 мг/л (<i>Pimephales promelas</i>) (statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 203)
	EC50 / 48ч.	308 мг/л (<i>Daphnia magna</i>) (Statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 202)
	EC50 / 72ч.	1.972 мг/л (<i>Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 201)

12.2 Устойчивост и разградимост

Съдържащите се в продукта повърхностноактивни вещества отговарят на изискванията на Регламент на ЕС относно детергентите (ЕС/648/2004) относно пълната биоразградимост на повърхностноактивни вещества, съдържащи се в перилни и почистващи препарати.

CAS: 78-93-3 бутанон

Biodegradation 98 % (OECD 301 D)

12.3 Биоакмулираща способност

CAS: 107-21-1 1,2-етандиол

log POW -1,36

CAS: 78-93-3 бутанон

log Kow 0,3

12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

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).

(продължение на стр.9)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: **SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА**

(продължение от стр.8)

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.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Други екологични указания:

Общи указания:

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

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

Препоръка:

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, или замърсени с опасни вещества

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 UN1170

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН
ADR/RID/ADN 1170 РАЗТВОР НА ЕТАНОЛ
IMDG, IATA ETHANOL SOLUTION

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 III

14.5 Опасности за околната среда:
Морски замърсител: Не

(продължение на стр.10)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: **SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА**

(продължение от стр.9)

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)

5L

Транспортна категория

3

Код за тунелни ограничения

D/E

UN "Model regulation":

UN 1170 РАЗТВОР НА ЕТАНОЛ, 3, III

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) 29,85 %

Категория по Seveso (ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС) 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.

Съществени утайки

H225 Силно запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

Запалими течности | На база на данни от изпитвания

Дата на предишна версия: 20.06.2022

Номер на предишната версия : 7.00

Съкращения и акроними:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

(продължение на стр.11)

дата на отпечатване: 14.12.2023

преработено на: 05.05.2023

Номер на версията 8.00 (замества версия 7.00)

Търговско наименование: SONAX XTREME ТЕЧНОСТ ЗА СЪКЛОЧИСТАЧКИ, ЗИМНА -20°C, ГОТОВА ЗА УПОТРЕБА

(продължение от стр.10)

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – 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

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