SONAX® Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 15.12.2023 преработено на: 20.09.2021
Номер на версията 5.00 (замества версия 4.02)

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: **SONAX Препарат за почистване на смоли**

Номер на артикула:
03901000, 03903000
UFI: 10J0-D0EY-8006-TYY1

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
Приложение на веществото / на приготовлението
Препарат за поддръжка на автомобили
перилно и почистващо средство
Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители
Професионални употреби

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, Druzhba 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)

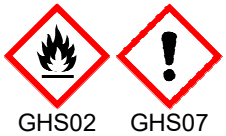
1.4 Телефонен номер при спешни случаи:
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа
Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Aerosol 1 H222 Изключително запалим аерозол.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2 Елементи на етикета
Етикетиране 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

Сигнална дума Опасно
Предупреждения за опасност
H222 Изключително запалим аерозол.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Препоръки за безопасност

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
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.

(продължение на стр.2)

(продължение от стр.1)

P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P260	Не вдишвайте аерозоли.
P264	Да се измие ръцете старателно след употреба.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P280	Използвайте предпазни очила.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501	Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителни данни:
Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.
Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 мл
Етикетите на опаковките <125 мл се различават. Използва се съкратено етикетиране съгласно чл. 29 и Приложение I, № 1.5 CLP-VO.
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, биоакумулиращи 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 биоакумулиращо).
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: Заготовка от газ под налягане, алкохол и адитиви.

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 %	75-100%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	въглероден диоксид Press. Gas (Ref. Liq.), H281	3-<5%

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

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:
Засегнатите да се изведат на чист въздух.
Да се отстрани замърсеното облекло
След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
След контакт с кожата: Измийте засегнатите места с вода и мек почистващ препарат.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.2)

След контакт с очите:
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.
След поглъщане:
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти
Дразнене на очите

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:
Фино диспергирана вода /воден облак/
Пяна
Въглероден двуокис
Огнегасящ прах
Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:
Вода в мощна неразпръсната струя
5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа
Може да образува избухливи газово-въздушни смеси
При пожар могат да бъдат отделени:
Въглероден окис (CO)
Въглероден двуокис (CO2)
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.
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.
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.
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.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.3)

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.

Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50 °C. Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.
Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен предмет.
При преработката/употребата се освобождават лесно летливи, възпламеними съставки.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
Съхранение:
Изисквания към складовите помещения и резервоарите:
Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
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 съхранява на добре проветриво място.
Да се съхранява на хладно място, загряването води до повишаване на налягането и опасност от разрушаване/пропукване.
Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
Да се пази от замръзване.
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/m³
CAS: 124-38-9 въглероден диоксид	
ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/m³, 5000 ppm
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/m³, 5000 ppm

Информация относно нормативната уредба
ГС (BG): Държавен вестник, брой: 73, 04.09.2018 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) (lon-term exposure - systemic effects)
Инхалативно	DNEL	950 мг/m³ (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)
		1.900 мг/m³ (worker) (acute short-tem exposure - local effects)

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.4)

	DNEL	114 мг/м³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 950 мг/м³ (worker) (long-term exposure - systemic 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)

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 измиват.
Защита на дихателните пътища
В нормалния случай не е необходимо
При надвишаване на граничната стойност на работното място:
Препоръчва се следната дихателна защита:
Филтър A/P 2
[DIN EN 14387]
Защита на ръцете В нормалния случай не е необходимо
Защита на очите/лицето
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	безцветно
Мирис:	алкохолоподобно
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	78 - 100 °C (Данни активно вещество)
Запалимост	Изключително запалим аерозол.
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	неприложимо, тъй като е аерозол
температура разлагане:	Не е определено.
pH при 20 °C	9,0 - 10,0 (Данни активно вещество)
Вискозитет:	
Кинематичен вискозитет при 40 °C	<20,5 mm²/s (Данни активно вещество)
Разтворимост	
Вода:	напълно смесимо

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.5)

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:	0,83 - 0,84 г/см³ (Данни активно вещество)
Плътност на парите	Не е определено.
9.2 Друга информация	
Външен вид:	
Форма:	аерозол
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	неприложимо
Информация във връзка с класовете на физична опасност	
Експлозиви	отпада
Запалими газове	отпада
Аерозоли	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. >85% (процент от масата) запалими компоненти, топлина на горене >30 kJ/г
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивиращи се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагряващи 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 експлозиви	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност Не са известни опасни реакции.
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
Покачване на налягането води до опасност от разрушение.
Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50 °C. Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.
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.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.6)

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)

Корозивност/дразнене на кожата
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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)

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност Няма екотоксикологични данни за тази смес.

Акватична токсичност:	
CAS: 64-17-5 етанол	
LC50 / 48ч.	8.140 мг/л (Leuciscus idus)
EC50 / 48ч.	>10.000 мг/л (Daphnia magna)
EC50 / 72ч.	275 мг/л (Chlorella vulgaris)

12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.
12.3 Биоакумулираща способност Няма налични други важни сведения.
12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.8)

(продължение от стр.7)

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, биоакумулиращи 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 биоакумулиращо).
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: Продуктът да не се оставя да попадне в околната среда неконтролирано.

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
Изхвърляне на отпадъци / Продукт + Изхвърляне на отпадъци / Непочистена опаковка

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

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	UN1950

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID/ADN	1950 АЕРОЗОЛИ
IMDG	AEROSOLS
IATA	AEROSOLS, flammable

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID/ADN

клас	2 5F Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
Лист за опасности	2.1

IMDG, IATA

Class	2.1 Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
Label	2.1

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.8)

14.4 Опаковъчна група ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	отпада
14.5 Опасности за околната среда: Морски замърсител:	Не
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Внимание: Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
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
Код за тунелни ограничения	D
UN "Model regulation":	UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1

*

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) 82,20 %
Категория по Seveso (ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС) P3b ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ
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 за бременни и кърмачки.
Да се спазва ограничението за работа на младежи.
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.
H281 Съдържа охладен газ; може да причини криогенни изгаряния или наранявания.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008	
Аерозоли	На база на данни от изпитвания
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Класификацията на сместа е базирана основно на метода за изчисление при използване на физически свойства съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

Номер на предишната версия : 4.02

(продължение на стр.10)

SONAX®

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 15.12.2023 преработено на: 20.09.2021

Номер на версията 5.00 (замества версия 4.02)

Търговско наименование: SONAX Препарат за почистване на смоли

(продължение от стр.9)

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
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
Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1
: Аерозоли – Категория 3
Press. Gas (Ref. Liq.): Газове под налягане – Охладен втечнен газ
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

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