

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕК) № 453/2010

Selox Cool

ИЗДАНИЕ: 4.1

дата на ревизия: 02/07/2012

СТРАНИЦА: 1/6

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

**1.1. Идентификатори на продукта**

ХИМИЧЕН ТИП : Смес  
Търговско наименование/Наименование : Selox Cool  
Код на продукта : 585

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

**1.2.1. Съответно установено използване**

Описание/Приложение : Течен препарат. Само за професионална употреба.

**1.2.2. Употреба, която не се препоръчва**

НИКАКВИ НЕПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ УПОТРЕБИ

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

КРИСТЕНС - БГ ООД  
ул. "Цанко Церковски" 17  
1164 София - BULGARIA  
Т +359 2 963 36 26 - достъпен само в работно време от 9 до 17,30 ч.  
[info@christeyns-bg.eu](mailto:info@christeyns-bg.eu) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Н.П.Пирогов“ : 1606 SOFIA : +359 2 9154 409

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

**2.1.1. Класификация съгл. Директива (ЕС) № 1271/2008 [CLP]**

Смес: не се изисква класификация по Регламент (ЕУ) относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP)

**2.1.2. Класификация съгласно Директива 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕК**

Xi; R36

Пълния текст на R фразите: вижте раздел 16

**2.1.3. Вредно физикохимично влияние, вредно влияние върху човешкото здраве и околната среда**

Не се разполага с допълнителна информация

**2.2. Елементи на етикета**

**2.2.1. Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Смес: не се изисква класификация по Регламент (ЕУ) относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP)

**2.2.2. Етикетиране съгласно Директива 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО**

Символи за опасност :



Xi - Дразнещ

R-фазы : R36 - Дразни очите

S-фазы : S26 - При контакт с очите, да се изплакнат веднага обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.  
S46 - Ако се погълне, веднага потърсете помощта на лекар и покажете този контейнер или етикет

**2.3. Други опасности**

Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕГ) n°. 1907/2006, анекс XIII:

Не е приложим

P : не

B : не

T : не

Веществото отговаря на критериите за vPBT съгласно Регламент (ЕГ) n°. 1907/2006, анекс XIII:

vP : не

vB : не

## РАЗДЕЛ3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Неприложимо

### 3.2. Смеси

ИМЕ	Идентификатори на продукта	%	Класификация съгласно Директива 67/548/ЕИО
Натриев додецилбензенсулфонат	(CAS №)25155-30-0 (EINECS- Nr.)246-680-4 (Индекс №)/	< 10	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
Етокселиран алкохол	(CAS №)157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0 (EINECS- Nr.)932-106-6/500-195-7 (REACH-N:)/	< 5	Xn; R22 Xi; R41
Алкохол етокселиран пропокселиран	(CAS №)69227-21-0 (EINECS- Nr.)/ (Индекс №)/	<= 5	Xi; R38 N; R50
ИМЕ	Идентификатори на продукта	%	Класификация съгл. Директива (ЕС) № 1271/2008 [CLP]
Натриев додецилбензенсулфонат	(CAS №)25155-30-0 (EINECS- Nr.)246-680-4 (Индекс №)/	< 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Етокселиран алкохол	(CAS №)157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0 (EINECS- Nr.)932-106-6/500-195-7 (REACH-N:)/	< 5	Eye Dam. 1, H318
Алкохол етокселиран пропокселиран	(CAS №)69227-21-0 (EINECS- Nr.)/ (Индекс №)/	<= 5	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400

Точен текст на R-, H- и EUN изречения: вижте раздел 16.

## РАЗДЕЛ4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Съвети	: При съмнение или продължителни симптоми винаги да се прави консултация с лекар. За описание на симптомите, вижте точка 11.
Вдишване	: Махнете от експозицията, ако е възможно на чист въздух и сложете жертвата да легне.
При контакт с кожата:	: Двалете веднага всички заразени дрехи. Да се измие обилно с вода. В случай на прилошавания или дразнене на кожата да се извърши консултация с лекар.
Контакт с очите	: Изплакнете добре и обилно с вода даже и под клепачите. Ако дразненето на очите продължава, обърнете се към лекар.
Поглъщане	: Устата да се изплакне с вода. Да не се предизвиква повръщане. Консултирайте се с лекар.

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

Влияе силно върху дишането	: Няма значителни ефекти или критични известни опасности.
Влияе силно върху кожата	: Няма значителни ефекти или критични известни опасности.
Влияе силно върху очите	: Раздразнение.
Влияе силно върху устната кухина	: Няма значителни ефекти или критични известни опасности.

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

Не се разполага с допълнителна информация

## РАЗДЕЛ5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

подходящи средства за потушаване на пожар : Ако наблизно е възникнал пожар, може да се използва всякакъв вид пожарогасител: пена, пясък, въглероден двуокис, вода.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от експлозия : Не е приложимо.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Специално предпазно оборудване за пожарникари : Иползвайте самостоятелен апарат за дишане и предпазен костюм.

## РАЗДЕЛ6: Мерки при аварийно изпускане

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

#### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се види рубрика 8 що се отнася до индивидуалната защита, която трябва да се използва.

#### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Не се разполага с допълнителна информация

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Спрете изтичането без рискове, при възможност. Предотвратете изтичане на продукта в канализационни тръби. Използвайте подходящи предпазни мерки, за да се избегне замърсяване на околната среда'.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Поръсете разпиления материал с пясък или земя. Изметете, съберете с лопата или почистете с прахосмукачка.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Не се разполага с допълнителна информация

## РАЗДЕЛ7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. Избягвайте контакт с кожата и очите. Вземете душ, изплакнете очите и източника на вода в близост. Не използвайте въздух под налягане за пълнене, обработка или почистване. Отворете контейнера внимателно, за да се избегне избликване.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте продукта само в оригиналната опаковка. Да се съхранява плътно затворен на сухо и хладно място'. Съхранявайте далеч от несъвместими продукти (виж т. 10).

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

Не се разполага с допълнителна информация

## РАЗДЕЛ8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Не се разполага с допълнителна информация

### 8.2. Контрол на експозицията

Защита на ръцете

: Химически устойчиви PVC/Нитрилен каучук ръкавици (на европейски стандарт EN 374 или еквивалент). Дебелина: 0,4 мм. Време за проникване:> 480 мин. (ниво 6). Изборът на специфични ръкавици за конкретно приложение и времето на използване в работна зона, трябва да се отчетат и други фактори на работното място, като например (но не само): други химикали, които вероятно се използват, физически изисквания (защита срещу рязане/пробиване, сръчност, термична защита), както и инструкции/спецификация на доставчика на ръкавици.

Защита на очите

: предпазни очила със странични прегради (EN 166).

Защитно оборудване

: Носете подходящо предпазно облекло (DIN-EN 465).

Защита на дихателните пътища:

: Не се изискват лични предпазни средства на дишането.

## РАЗДЕЛ9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течност
Физическо състояние/ форма:	: Течност.
цвят	: Бял.
Мирис	: апрофюмиран.
Праг на миризмата	: Няма налични данни
pH	: $7.5 \pm 0.5$ (100%); $9.5 \pm 0.5$ (1%)
Точка на топене/ диапазон	: $< 0^{\circ}\text{C}$
Точка на втвърдяване	: Няма налични данни
Температура на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпарение в сравнение с бутилацетат	: Няма налични данни
Способност за възпламеняване (солидно състояние или газ)	: Не се прилага
ГРАНИЦИ НА ЕКСПЛОЗИВНОСТ	: Няма налични данни
Парно налягане	: Няма налични данни
Относителна плътност на парата при $20^{\circ}\text{C}$	: Няма налични данни
Относителна плътност	: $1195 \pm 25 \text{ kg/m}^3$ ( $20^{\circ}\text{C}$ )
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Температура на самовъзпламеняване	: Няма налични данни
Температура на разлагане	: Няма налични данни
Вискозитет	: $700 \pm 200 \text{ mPa.s}$ ( $20^{\circ}\text{C}$ )

### 9.2. Друга информация

Не се разполага с допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Не се разполага с допълнителна информация

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия за обработка и съхранение.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не се разполага с допълнителна информация

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

влажен въздух.

### 10.5. Несъвместими материали

Никога да не се смесва с други продукти.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

По време на продължително горене може да се отделят вредни отпадни продукти като пушек, въглероден окис и двуокис.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Дразнене : Дразни очите.

#### Етоксилиран алкохол (157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0)

LC50 орално - плъх	> 300 mg/kg
LC50 кожно - заек	> 2000 mg/kg

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

#### Етоксилиран алкохол (157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0)

LC50 риби 1	1 - 10 mg/l
EC50 Daphnia 1	1 - 10 mg/l
ErC50 (други водни растения)	1 - 10 mg/l

#### Алкохол етоксилиран пропоксилиран (69227-21-0)

LC50 риби 1	1 - 10 mg/l
-------------	-------------

## Алкохол етоксилиран пропоксилиран (69227-21-0)

EC50 Daphnia 1	1 mg/l
EC50 други водни организми 1	0,1 - 1 mg/l
NOEC (хронично)	0,25 mg/l

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Неутрализирайте продукта преди изхвърляне в околната среда/отпадни води.

Повърхностния (те) агент (и)съдържащ (и) се в този препарат съответствува (т) на критериите за биоразградимост така, както са определени в Регламент (ЕК) номер 648/2004 относно детергентите. Данните доказващи това твърдение се държат на разположение на компетентните власти на Държавите-Членки и ще им бъдат предоставени при тяхно експресно настояване или по настояване на производител на детергенти.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Не се разполага с допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Не се разполага с допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Не се разполага с допълнителна информация

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Не се разполага с допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадни / неизползвани продукти : Не изхвърляйте в надземни води или канализационната система.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### 15.1.1. Наредби на ЕС

#### ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ СПОРЕД 648/2004/ЕЕГ

<5%	нейонни тензиди.
5-15%	анйонни тензиди.
15-30%	Фосфати.
ДРУГИ	аромат, Оптичен избелител.
АЛЕРГЕННИ МИРИЗМИ/ ЗАЩИТНИ АГЕНТИ 1,2-бензизотиазолин-3-он, Линомен, Линалол.	

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма доклад за химическата безопасност за продукта.

### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не се разполага с допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Препоръчва се да предоставите информацията за тези данни за безопасност в съответен вид на потребителите. Подобна информация най-добрата, доколкото ни е известно и считаме, че е точна и надеждна. Тази информация се отнася да посочения специфичен материал и може да не е валидна в комбинация с други продукти.

Тези данни за безопасност съответстват на 2006/1907/ЕЕС. Отговорност на потребителя е да вземе всички необходими мерки за спазване на местните изисквания на закони и разпоредби. Christeys не носи отговорност за каквито и да са вреди и загуби поради използването на споменатата информация в тези данни за безопасност.

## ИСТОРИЯ

ДАТА НА ПРЕДИШНА РЕВИЗИЯ : 05/07/2011

ПРЕГЛЕДАЙТЕ ГЛАВА (И) №: : 3

Точен текст на R-, H- и EUN фрази::

Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсикоза (орален) Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда - остра опасност категория 1
Eye Dam. 1	Тежко увреждане/раздразнение на очите Категория 1
Skin Irrit. 2	разяждане/дразнене на кожата Категория 2
H302	Вреден при поглъщане
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите
H400	Силно токсичен за водните организми
R22	Вреден при поглъщане.
R36	Дразни очите

# Selox Cool

ИЗДАНИЕ:4.1  
дата на ревизия: 02/07/2012  
СТРАНИЦА: 6/6

R38	Дразни кожата
R41	Риск за сериозно увреждане на очите.
R50	Силно токсичен за водни организми.
N	Опасен за околната среда
Xi	Дразнещ
Xn	Вреден