

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

1/12  
Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование                      СЕРОН 480 СЛ

Код на продукта (UVP)                      05927242

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

Употреба                      Регулатор на растежа

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик                      “Байер България” ЕООД  
ул. “Резбарска” № 5  
1510 София  
България

Телефон                      +359 2 814 01 63; +359 2 814 01 60

Отговорен отдел                      Техническо развитие и регулаторна дейност  
Email: krasimira.evstatieva@bayer.com

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи                      +359 2 915 43 64; +359 2 915 42 33 или тел. 112

### РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Корозивно за метали: Категория 1  
H290                      Може да бъде корозивно за металите.

Сериозно увреждане на очите: Категория 1  
H318                      Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Хронична токсичност за водната среда: Категория 2  
H411                      Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

#### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Изисква се етикет за опасностите при доставка/употреба.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- Ethephon

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

2/12  
Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020



**Сигнална дума:** Опасно

### Предупреждения за опасност

- H290 Може да бъде корозивно за металите.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
EUH401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

### Препоръки за безопасност

- P234 Да се съхранява само в оригиналната опаковка.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.  
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.  
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P501 Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.

### 2.3 Други опасности

Други опасности не са известни.

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.2 Смеси

#### Химичен състав

Разтворим концентрат (SL)  
Ethephon 480 g/l SL

#### Опасни съставки

Предупреждения за опасност според Регламент (ЕО) No. 1272/2008

Наименование	CAS номер / EC-No. / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	
Ethephon	16672-87-0 240-718-3	Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1C, H314	40,00
2-Butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-XXXX	Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	> 1,00 – < 25,00

#### Допълнителна информация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
10200001937

3/12  
Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020

Вещества, за които има Европейски работни граници на експозиция:  
2-Butoxyethanol (111-76-2)

За пълният текст на H-предупрежденията включени в тази Секция, виж Секция 16.

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

<b>Основни указания</b>	Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
<b>Вдишване</b>	Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой.
<b>Контакт с кожата</b>	Измийте обилно с течаща вода и сапун. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.
<b>Контакт с очите</b>	Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.
<b>Поглъщане</b>	НЕ предизвиквайте повръщане. Оставете пострадалия в покой. Изплакете устата. Потърсете медицинска помощ.

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

<b>Симптоми</b>	Местни:, Изгаряния по кожата и тъканите на лигавицата. Системни:, Стомашно-чревно раздразнение, Този продукт причинява обратимо инхибиране на холинестеразата без дългосрочни ефекти.
-----------------	--

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

<b>рискове</b>	Не трябва да се бърка с органофорни съединения!
<b>Лечение</b>	Лекувайте симптоматично. Обикновено не се изисква стомашна промивка. Въпреки това при поглъщане на по-голямо количество (повече от една глътка) е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат. Няма специфичен антидот. Противопоказания: атропин.

## РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

### 5.1 Пожарогасителни средства

<b>Подходящи</b>	Воден аерозол, Пяна, Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> ), Сух химикал
<b>Неподходящи</b>	Водна струя под високо налягане

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

4/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020

Дата на Печат: 26.02.2020

<b>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b>	В случай на пожар могат да бъдат отделени: Въглероден монооксид (CO), Азотни оксиди (NOx), Фосфорни оксиди, Хлороводород (HCl)
<b>5.3 Съвети за пожарникарите</b>	
<b>специални предпазни средства за пожарникарите</b>	В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима. В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
<b>Допълнителна информация</b>	Да не се допуска оттичане на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

<b>Предпазни мерки</b>	Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра. Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Да не се яде, пие или пуши при работа с разсипан или разлят продукт. Носете лични предпазни средства.
------------------------	---

<b>6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда</b>	Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.
--	---

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

<b>Средства за почистване</b>	Съберете продукта чрез изпомпване, изсмукване или абсорбция със суха и инертна абсорбираща пръст. Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетирани и плътно затворени контейнери. Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.
-------------------------------	--

<b>Допълнителен съвет</b>	Да се провери за процедури действащи на местно ниво.
---------------------------	--

<b>6.4 Позоваване на други раздели</b>	Относно информация за безопасна работа вижте Раздел 7. Относно информация за лични предпазни средства вижте Раздел 8. Относно информация за обезвреждане на отпадъци вижте Раздел 13.
--	---

## РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

<b>Указания за безопасно манипулиране</b>	Не се изискват специални предпазни мерки при работа с неотворени опаковки/контейнери; следвайте упътването за работа с продукта. Осигурете подходяща вентилация.
---	--

<b>Съвети за предпазване от пожар и експлозия.</b>	Пазете от загаряване и източници на възпламеняване.
--	---

<b>Хигиенни мерки</b>	Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Незабавно сваляйте замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
-----------------------	--

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
10200001937

5/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020

Дата на Печат: 26.02.2020

Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта. Да не се яде, пие и пуши по време на работа.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на място с ограничен достъп. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо и добре проветриво място. Да се пази от замръзване. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

#### Препоръки за основно складиране

Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

#### Подходящи материали

HDPE (полиетилен с висока плътност)

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

Да се следват инструкциите на етикета и/или листовката.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основание
Ethephon	16672-87-0	1,4 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
2-Butoxyethanol	111-76-2	98 mg/m <sup>3</sup> /20 ppm (TWA)	01 2012	BG OEL
2-Butoxyethanol	111-76-2	246 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (STEL)	01 2012	BG OEL
2-Butoxyethanol	111-76-2	98 mg/m <sup>3</sup> /20 ppm (TWA)	12 2009	EU ELV
2-Butoxyethanol	111-76-2	246 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (STEL)	12 2009	EU ELV
2-Butoxyethanol	111-76-2	246 mg/m <sup>3</sup> /50 ppm (STEL)	2014	EU SCOELS
2-Butoxyethanol	111-76-2	98 mg/m <sup>3</sup> /20 ppm (TWA)	2014	EU SCOELS

\*OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална експозиция“ на Байер КропСайанс

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища не се изисква съгласно предвидените условия на експозиция.  
Респираторна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от дейности с кратка продължителност, когато са били предприети всички разумни мерки за намаляване на експозицията при източника, като например ограничаване и/или локална изтегляща вентилация. При използване на респиратор, винаги следвайте инструкциите на производителя относно употребата и поддръжката му.

#### Защита на ръцете

Съобразете се с инструкциите на производителя, свързани с пропускливостта и срока на годност на ръкавиците.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

6/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020

Дата на Печат: 26.02.2020

При употребата на продукта да се вземат предвид специфичните условия на употреба, като срязване, протриване и време на контакт с продукта.

Да се измият при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят.

Да се измият ръцете винаги преди хранене, пиене пушене или използване на тоалетната.

Материал Нитрилен каучук

Ниво на пропускливост > 480 мин

Дебелина/плътност на > 0,4 мм

ръкавиците

Индекс на защита Клас 6

Директива Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

### Защита на очите

Да се носят предпазни очила (съответстващи на EN166 област на употреба = 5 или еквивалентна) и предпазна маска (съответстваща на EN166, област на употреба = 3 или еквивалентна).

### Обезопасяване на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 6.

Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита.

Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	Течност
Цвят	безцветен до кафяв
Мирис	Няма информация
Граница на мириса	Няма информация
pH	<= 1,8 (1 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Точка на топене/граница на топене	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	100 °C
Точка на запалване	Не е от значение; воден разтвор
Запалимост	Няма информация
Температура на samozапалване	> 600 °C
Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)	Няма информация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

7/12  
Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020

Горна граница на експлозивност	Няма информация
Долна граница на експлозивност	Няма информация
Налягане на парите	Няма информация
Скорост на изпаряване	Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	Няма информация
Плътност	приблизително. 1,20 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Разтворимост във вода	смесим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Ethephon: log Pow: -1,89
Вискозитет, кинематичен	2,52 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Повърхностно напрежение	37,9 mN/m (20 °C) Определен като 1% разтвор в дестилирана вода.
Оксидиращи свойства	Няма информация
Експлозивност	Няма информация
9.2 Друга информация	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

### 10.1 Реактивност

Термално разлагане 250 - 400 °C  
Посочената стойност се отнася за активното вещество.

10.2 Химична стабилност Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията.  
Наличието на вода и влага, води до корозия на метали.  
В случай на увеличаване на рН има риск от изпускане на етилен.

10.4 Условия, които трябва да се избягват Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали Метали

10.6 Опасни продукти на разпадане Газообразни въглеводороди, които могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Образуване на хлороводород.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

8/12  
Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020

### РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

**Остра орална токсичност** LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg

**Остра инхалационна токсичност** Неприложим  
По време на планирани и прогнозирани приложения не се формират респирабилни аерозоли.

**Остра дермална токсичност** LD50 (Плъх) 2.000 mg/kg

ATE (Mix) (Заяк) 2.000 mg/kg  
Изчислителен метод

**Корозивност/дразнене на кожата** Не дразни кожата (Заяк)

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Силно дразнене на очите. (Заяк)

**Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Кожа: Не е сенсибилизиращ.

#### Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

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

#### Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Ethephon не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

#### Оценка на мутагенност

Ethephon не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

#### Оценка на канцерогенност

Ethephon не е канцерогенен при изследвания на храненето, при плъхове и мишки през цялата продължителност на живота.

#### Оценка на репродуктивна токсичност

Ethephon не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

#### Оценка на токсичност за развитието

Ethephon не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

#### Опасност при вдишване

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

### РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 12.1 Токсичност

**Токсичен за риби** LC50 (Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)) > 100 mg/l  
Време на експозиция: 96 h



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

9/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020

Дата на Печат: 26.02.2020

<b>Токсичност за водните безгръбначни</b>	(Daphnia magna (Водна бълха)) > 721 mg/l Време на експозиция: 48 h Посочената стойност се отнася за активното вещество.
<b>Токсичност за водните растения</b>	EC50 (Desmodesmus subspicatus (Водорасли)) 98 mg/l Време на експозиция: 72 h EC50 (Lemna gibba (Водна леща)) > 1,6 mg/l Време на експозиция: 14 д Посочената стойност се отнася за активното вещество етефон. EC10 (Lemna gibba (Водна леща)) 0,21 mg/l Посочената стойност се отнася за активното вещество етефон.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

<b>Способност за биоразграждане.</b>	Ethephon: Не е лесно биоразградим
<b>Кос</b>	Ethephon: Кос: 2540

### 12.3 Биоакмулираща способност

<b>Биоакмулиране</b>	Ethephon: Не се натрупва в биологична среда.
----------------------	---

### 12.4 Преносимост в почвата

<b>Преносимост в почвата</b>	Ethephon: Слабо подвижен в почви
------------------------------	----------------------------------

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

<b>Оценка на PBT и vPvB</b>	Ethephon: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
-----------------------------	--

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

<b>Допълнителна екологична информация</b>	Няма други ефекти, които да бъдат споменати.
---	--

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

<b>Продукт</b>	В съответствие с действащите разпоредби и ако е необходимо, след консултации с оператора на депото и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.
<b>Замърсени опаковки</b>	Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.
<b>Код на отпадъка</b>	<b>02 01 08*</b> химични отпадъци от селското стопанство съдържащи вредни вещества

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADN

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

10/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020

14.1 Номер по списъка на ООН	<b>3265</b>
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНЕН, ОРГАНИЧЕН, Н.П.Д. (ETHEPHON SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	8
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА
Опасност №	80
Код за преминаване през тунели	E

Тази класификация по принцип не е валидна за транспортиране с танкер по вътрешни водни пътища. Моля, консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

### IMDG

14.1 Номер по списъка на ООН	<b>3265</b>
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (ETHEPHON SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	8
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Морски замърсител	ДА
Segregation group according to 5.4.1.5.11.1	IMDG SEGREGATION GROUP 1 - ACIDS

### IATA

14.1 Номер по списъка на ООН	<b>3265</b>
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (ETHEPHON SOLUTION )
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	8
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Вижте Раздели 6 - 8 от настоящия Информационен лист за безопасност.

### 14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC.

---

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

**Допълнителна информация**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

11/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020  
Дата на Печат: 26.02.2020

Класификация по WHO: III (Слабо опасен)

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не се изисква оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

### Текстът на предупрежденията за опасност са посочени в Раздел 3

H302	Вреден при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Абревиатури и акроними

Конц.	Концентрация
LOEC/LOEL	Доза предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие
UN	Организация на обединените нации
OECD	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
EN	Европейски стандарт
N.O.S.	Not otherwise specified
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
EU	Европейски съюз
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EC-Nr.	Номер в Европейския съюз
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдаван ефект
LDx	летална доза до x%
LCx	летална концентрация до x%
ICx	Инхибираща концентрация до x%
ECx	Ефективна концентрация до x%
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ADN	Европейско споразумение за превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
WHO	Световна здравна организация
ATE	Оценка на острата токсичност
TWA	Средна стойност

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на налицните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## СЕРОН 480 СЛ

Версия 2 / BG  
102000001937

12/12

Преработено издание (дата): 26.02.2020

Дата на Печат: 26.02.2020

Напомняме също на потребителите, че използването на даден продукт за цели, различни от тези, за които е предназначен, съдържа рискове. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

**Причина за ревизията:** Посочените раздели бяха преработени: Раздел 4: Мерки за първа помощ. Раздел 7: Работа и съхранение.

Промените, направени след последната версия, ще бъдат обозначени в полето. Тази версия замества всички предишни версии.