



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

1/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

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

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско 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 81 401 63; +359 2 81 401 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 44 09; +359 2 915 43 46 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 на опасност 1.  
H290 Може да бъде корозивно за металите.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1.  
H318 Предиизвиква сериозно увреждане на очите.

Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

2/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

### Класификация съгласно Директиви на ЕО 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО

Xi Дразнещ, R41  
N Опасно за околната среда, R51/53

### 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



Сигнална дума: Опасно

### H – предупреждения за опасност

H290 Може да бъде корозивно за металите.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

### P – 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 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете +P338 контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.  
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или 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



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

### СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

3/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

Разтворим концентрат - СЛ  
Ethephon 480 g/l

#### Опасни съставки

R-фрази съгласно Директива 67/548/ЕИО

Предупреждения за опасност съгласно Регламент (ЕС) No. 1907/2006

| Наименование    | CAS номер / EC-№.       | Класификация                         |  | Конц. [%]       |
|-----------------|-------------------------|--------------------------------------|--|-----------------|
|                 |                         | ЕС-директиви 67/548/ЕЕС              | Регламент (ЕО) № 1272/2008   |                 |
| Ethephon        | 16672-87-0<br>240-718-3 | Xn; R20/21/22<br>C; R34<br>N; R51/53 | Acute Tox. 4, H332<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Aquatic Chronic 2, H411 | 40,00           |
| 2-Butoxyethanol | 111-76-2<br>203-905-0   | Xn; R20/21/22<br>Xi; R36/38          | Acute Tox. 4, H332<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315      | > 1,00 - < 3,00 |

#### Допълнителна информация

За пълният текст на R фразите/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. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.  |
| <b>При вдишване</b>         | Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой.   |
| <b>При контакт с кожата</b> | Измийте обилно с течаща вода и сапун. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.  |
| <b>При 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. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи. |
| <b>При поглъщане</b>        | НЕ предизвиквайте повръщане. Оставете пострадалия в покой. Изплакнете устата. Потърсете лекарска помощ.   |



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

4/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

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

#### Симптоми

Местни: Изгаряния по кожата и тъканите на лигавицата.

Системни: Стомашно-чревно разстройство. Този продукт причинява обратимо инхибиране на холинестеразата, без дългосрочни последици.

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

#### Рискове

Да НЕ се бърка с органофосфорни съединения!

#### Лечение

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

#### Подходящи

Използвайте воден аерозол, пяна, въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), сух химикал

#### Неподходящи

Водна струя под високо налягане

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

В случай на пожар могат да бъдат отделени: Въглероден монооксид (CO), Азотни оксиди (NO<sub>x</sub>), Фосфорни оксиди, Хлороводород (HCl)

### 5.3 Съвети за пожарникарите Специални предпазни средства за пожарникарите

В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

#### Допълнителна информация

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

#### Предпазни мерки

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.



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

5/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Средства за почистване

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 при спазване на екологичните разпоредби.

#### Допълнителен съвет

Да се провери за процедури действащи на местно ниво.

### 6.4 Позоваване на други раздели

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

#### Указания за безопасна употреба

Не се изискват специални предпазни мерки при работа с неотворени опаковки/контейнери; следвайте упътването за работа с продукта.  
Осигурете подходяща вентилация.

#### Хигиенни мерки

Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ.  
Да не се яде, пие и пуши на местата където се прилага продукта.

### 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.  
Да се пази от замръзване.  
Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

#### Препоръки при 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



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

### СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

6/12

Преработено издание(дата):17.12.2013

Дата на печат:09.06.2014

#### 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><br>(OES BCS)       |                 | OES BCS*  |
| 2-Butoxyethanol | 111-76-2   | 98 mg/m <sup>3</sup> / 20 ppm<br>(TWA)   | 12 2009         | EU ELV    |
| 2-Butoxyethanol | 111-76-2   | 246 mg/m <sup>3</sup> / 50 ppm<br>(STEL) | 12 2009         | EU ELV    |

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

#### 8.2 Контрол на експозицията

##### Лична предпазни средства

При нормални условия и употреба следвайте етикета и/или листовката. Във всички останали случаи да се прилагат следните препоръки.

##### 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

Да се носят ръкавици от нитрил каучук (или еквивалентни) с маркировка CE (минимална дебелина 0.4 mm). 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.

##### Защита на очите

Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).

##### Защита 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.

##### Общи предпазни мерки

Да се избягва контакт с кожа и очи.

Да се измият ръцете обилно със сапун и вода след работа и преди ядене, пиене, дъвчене на дъвка, употреба на тютюн, използване на тоалетна или



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

7/12

Преработено издание(дата):17.12.2013

Дата на печат:09.06.2014

прилагане на козметични средства.

### РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

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

|  |  |
|--|--|
| Форма  | течност  |
| Цвят   | безцветен до кафяв   |
| рН   | $\leq 1,8$ в 1 % (23 °C) ( дейонизирана вода)                        |
| Точка на кипене/<br>интервал на кипене             | 100 °C   |
| Точка на запалване                                 | Не е от значение; воден разтвор                                      |
| Запалимост   | $> 600$ °C   |
| Плътност   | приблизително 1,20 g/cm <sup>3</sup> при 20 °C                       |
| Разтворимост във вода                              | смесим   |
| Коефициент на<br>разпределение: n-<br>октанол/вода | Ethephon: логаритмична диаграма: -1,89                               |
| Вискозитет, кинематичен                            | 2,52 mm <sup>2</sup> /s при 40 °C                                    |
| Повърхностно напрежение                            | 37,9 mN/m в 20 °C<br>Определя се като 1% разтвор в дестилирана вода. |
| 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.



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

8/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

|  |  |
|--|--|
| <b>10.4 Условия, които трябва да се избягват</b> | Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.  |
| <b>10.5 Несъвместими материали</b>               | Метали   |
| <b>10.6 Опасни продукти на разпадане</b>         | Газообразни въглеводороди, които могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Образуване на хлороводород. |

---

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Остра орална токсичност</b>       | LD50 (плъх) > 2.000 mg/kg   |
| <b>Остра инхалационна токсичност</b> | Не е от значение<br>По време на планирани и прогнозирани приложения не се формират респираторни аерозоли. |
| <b>Остра дермална токсичност</b>     | LD50 (плъх) > 2,000 mg/kg<br>ATE (заек) > 2.000 mg/kg   |
| <b>Дразнене на кожата</b>            | Не дразни кожата (заек)   |
| <b>Дразнене на очите</b>             | Силно дразнене на очите (заек)  |
| <b>Сенсибилизация</b>                | Не е сенсibiliзиращ.  |

### Токсикологична оценка на 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.

---





# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

9/12

Преработено издание(дата):17.12.2013

Дата на печат:09.06.2014

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1 Токсичност

**Токсичност при риби** LC50 Дъгова пъстърва (Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)) >100 mg/l  
Период на експозиция: 96 h

**Токсичност за водните безгръбначни** Водна бълха (Water flea (Daphnia magna)) > 721 mg/l  
Период на експозиция: 48 h  
Посочената стойност се отнася за активното вещество.

**Токсичност за водните растения** EC50 Водорасли (Scenedesmus subcapitata) 98 mg/l  
Период на експозиция: 72 h  
  
EC50 Водна леща (Lemna gibba (duckweed)) > 1,6 mg/l  
Период на експозиция: 14 d  
Посочената стойност се отнася за активното вещество етефон.

EC10 Водна леща (Lemna gibba (duckweed)) 0,21 mg/l  
Посочената стойност се отнася за активното вещество етефон.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

**Способност за биоразграждане** Ethephon:  
не е лесно биоразградим

### 12.3 Биоакмулираща способност

**Биоакмулиране** Ethephon:  
Не се натрупва

### 12.4 Преносимост в почвата

**Преносимост в почвата** Ethephon: Слабо подвижен в почви

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**Оценка на PBT и vPvB** **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

**Допълнителна екологична информация** Няма други ефекти, които да бъдат споменати.

---

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

10/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <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>    | 020108 агрохимични отпадъци съдържащи опасни вещества.   |

### РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

#### ADR/RID/ADN

|  |  |
|--|--|
| 14.1 UN-номер.   | <b>3265</b>  |
| 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН | КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧЕН, Н. П. Д. (ETHERNON 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 UN-номер.   | <b>3265</b>  |
| 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН | КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧЕН, Н. П. Д. (ETHERNON SOLUTION) |
| 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране              | 8  |
| 14.4 Опаковъчна група                                      | III  |
| 14.5 Морски замърсител                                     | ДА   |
| Разделителна група съобразно 5.4.1.5.1.11                  | IMDG РАЗДЕЛИТЕЛНА ГРУПА 1 – КИСЕЛИНИ                                 |

#### IATA

|  |  |
|--|--|
| 14.1 UN-номер.   | <b>3265</b>  |
| 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН | КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИНА, ОРГАНИЧЕН, Н. П. Д. (ETHERNON SOLUTION) |
| 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране              | 8  |
| 14.4 Опаковъчна група                                      | III  |
| 14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"                 | ДА   |



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

11/12

Преработено издание(дата):17.12.2013  
Дата на печат:09.06.2014

### 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 (Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби) 73/78 и Кодекса IBC (Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние).

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC (Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние).

---

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

#### Допълнителна информация

Класификация на СЗО: U (Слаба вероятност да предизвика остра опасност при нормална употреба).

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

Не се изисква оценка на химическата безопасност.

---

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

### Текстът от R-фразите споменати в Секция 3

R20/21/22 Вреден при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане.  
R34 Предизвиква изгаряния.  
R36/38 Дразни очите и кожата.  
R51/53 Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

### 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.

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕС) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 453/2010 за изменение на Регламент (ЕС) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на наличните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне. 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



# Bayer CropScience

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕС) № 1907/2006

СЕРОН 480 СЛ

Версия 3/ЕО  
102000001937

12/12

Преработено издание(дата):17.12.2013

Дата на печат:09.06.2014

---

действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

**Причина за ревизията:** Информационен Лист за Безопасност съгласно Регламент (ЕС) No.453/2010.

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