

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

1/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Код на продукта (UVP) 79030215

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

Употреба Хербицид

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

Снабдител "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.

Репродуктивна токсичност: Категория 2  
H361d Предполага се, че уврежда плода.

Остра токсичност за водната среда: Категория 1  
H400 Силно токсичен за водните организми.

Хронична токсичност за водната среда: Категория 1  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

#### 2.2 Елементи на етикета

||| Етикетирание 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:

- Isoxaflutole
- Cyprosulfamide

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

2/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019



**Сигнална дума:** Внимание

### Предупреждения за опасност

H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
EUN208	Съдържа 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Може да предизвика алергична реакция.

### Препоръки за безопасност

P201	Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P308 + P313	ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P391	Съберете разлятото.
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

Суспензионен концентрат (СК/SC)  
Isoxaflutole/Сyprosulfamide 240:240 g/l

#### 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	
Isoxaflutole	141112-29-0	Aquatic Chronic 1, H410 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400	20,30
Cyprosulfamide	221667-31-8 485-320-2	Не е класифициран	20,30
D-Glucopyranose, oligomeric, C9-11-alkyl glycosides	132778-08-6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	>= 3,0 – <= 10,0
1,2-Benzisothiazol-3(2H)- one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-0003	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400	>= 0,005 – < 0,05

### Допълнителна информация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

3/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

Isogaflutole	141112-29-0	M-коэффициент: 10 (acute), 100 (chronic)
--------------	-------------	--

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. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
<b>Вдишване</b>	Преместете пострадалия на чист въздух, на топло и в покой. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
<b>Контакт с кожата</b>	Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
<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. Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.
<b>Поглъщане</b>	Изплакете устата. Пострадалият да се остави в покой. НЕ предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ.

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

<b>Симптоми</b>	Местни:, Към момента не са известни такива. Системни:, Към момента не са известни такива.
-----------------	--

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

<b>Лечение</b>	Локално лечение: Първоначално лечение: симптоматично. Системно лечение: Първоначално лечение: симптоматично. Да се проследи внимателно функцията на черния дроб. 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.
----------------	--

## РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

### 5.1 Пожарогасителни средства

<b>Подходящи</b>	Използвайте воден аерозол, устойчива на алкохола пена, сух химикал или въглероден диоксид.
<b>Неподходящи</b>	Водна струя под високо налягане

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

4/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

<b>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b>	Образуват се опасни газове в случай на пожар.
<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>	Отстранете продукта от областта на пожара или охладете контейнерите с вода, за да избегнете повишаване на налягането в опаковките вследствие на топлината. Винаги когато е възможно, ограничете използването за гасене на пожара вода, като издигнете около зоната насип от пясък или пръст.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

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

<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>	Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини). Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетиран и плътно затворен контейнер. 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>	Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.
<b>Съвети за предпазване от пожар и експлозия.</b>	Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

5/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

**Хигиенни мерки** Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

**Изисквания за складови помещения и контейнери** Съхранявайте в място, достъпно само за упълномощен персонал. Съхранявайте в оригиналния контейнер. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се пази от замръзване. Пазете от пряка слънчева светлина.

**Препоръки за основно складиране** Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

**Подходящи материали** материал Соех EVOH (1000L IBC)

**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	Основа
Isoxaflutole	141112-29-0	0,6 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Cyprosulfamide	221667-31-8	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

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

### 8.2 Контрол на експозицията

**Защита на дихателните пътища** Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства. 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. 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

6/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

Ниво на пропускливост	> 480 мин
Дебелина/плътност на ръкавиците	> 0,4 мм
Индекс на защита	Клас 6
Директива	Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

<b>Защита на очите</b>	Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).
<b>Обезопасяване на кожата и тялото</b>	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

<b>Форма</b>	суспензия
<b>Цвят</b>	бял
<b>Мирис</b>	слаб, характерен
<b>pH</b>	4 - 6 (100 %) (23 °C)
<b>Точка на запалване</b>	>100 °C
<b>Температура на запалване</b>	450 °C
<b>Плътност</b>	приблизително. 1,18 g/cm <sup>3</sup> ( 20 °C)
<b>Разтворимост във вода</b>	смесим
<b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода</b>	Isoxaflutol: log Pow: 2,32 (20 °C) Cyprosulfamide: log Pow: -0,8
<b>Вискозитет, кинематичен</b>	143 mm <sup>2</sup> /s Степен на задържане 100/сек
<b>Повърхностно напрежение</b>	26,8 mN/m ( 25 °C)
<b>Оксидиращи свойства</b>	Няма окислителни свойства
<b>Експлозивност</b>	Невзривоопасен
<b>9.2 Друга информация</b>	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

7/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

### РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

#### 10.1 Реактивност

**Термално разлагане** Стабилен при нормални условия.

**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.

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

**10.5 Несъвместими материали** Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

**10.6 Опасни продукти на разпадане** Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

### РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

**Остра орална токсичност** LD50 (Плъх) > 5.000 mg/kg  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Остра инхалационна токсичност** LC50 (Плъх) > 2,674 mg/l  
Време на експозиция: 4 h  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Остра дермална токсичност** LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Корозивност/дразнене на кожата** Не дразни кожата (Заек)  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Не дразни очите (Заек)  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Кожа: Не е сенсибилизиращ. (Мишка)  
Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA)

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

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

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

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

Isoxaflutol предизвиква специфична токсичност за определени органи при експериментални проучвания с животни в следния орган(и) Черен дроб, Щитовидна жлеза. Наблюдаваните ефекти не изглеждат да са от значение за хората.

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

8/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

### Оценка на мутагенност

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

### Оценка на канцерогенност

Isoxaflutol при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори в следния(те) орган(и): Черен дроб. Механизмът на образуване на тумори при гризачите и видът на наблюдаваните тумори не са от значение за хората.

Cuprosulfamide при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори в следния(те) орган(и): пикочен мехур, Бъбрек. Туморите, наблюдавани при Cuprosulfamide, са причинени от хроничното раздразнение, дължащо се на наличието на камъни в пикочния мехур. Механизмът на образуване на тумори при гризачите, не е от значение за ниските експозиции, срещани при нормални условия на употреба.

### Оценка на репродуктивна токсичност

Isoxaflutol не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.  
Cuprosulfamide не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

### Оценка на токсичност за развитието

Isoxaflutol причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките. Isoxaflutol причинява забавена осификация на фетусите. Ефектите върху развитието, наблюдавани при Isoxaflutol, са свързани с токсичността на майката.

Cuprosulfamide 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  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Токсичност за водните безгръбначни** EC50 (Daphnia magna (водна бълха)) > 100 mg/l  
Време на експозиция: 48 h  
Тест, проведен с подобна формулация.

**Токсичност за водните растения** ErC50 (Raphidocelis subcapitata (Водорасли)) = 6,55 mg/l  
Прираст; Време на експозиция: 72 h  
Тест, проведен с подобна формулация.

ErC50 (Lemna gibba (Водна леща)) = 0,147 mg/l  
Прираст; Време на експозиция: 7 д  
Тест, проведен с подобна формулация.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

**Способност за биоразграждане.** Isoxaflutol:  
Не е бързо биоразградим  
Cuprosulfamide:  
Не е бързо биоразградим

**Кос** Isoxaflutol: Кос: 112



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

9/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

Cyprosulfamide: Кос: 8 - 75

### 12.3 Биоакумулираща способност

**Биоакумулиране** Isoxaflutol: фактора за биоконцентрация (BCF) 11  
Не се натрупва в биологична среда.  
Cyprosulfamide:  
Не се натрупва в биологична среда.

### 12.4 Преносимост в почвата

**Преносимост в почвата** Isoxaflutol: Средно подвижен в почви  
Cyprosulfamide: Подвижен в почви

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**Оценка на PBT и vPvB** Isoxaflutol: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакумулиращо (vPvB).  
Cyprosulfamide: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакумулиращо (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

**Продукт** 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.

**Замърсени опаковки** Тройно изплакнати контейнери.  
Не използвайте повторно празните контейнери.  
Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.

**Код на отпадъка** **02 01 08\*** химични отпадъци от селското стопанство съдържащи вредни вещества

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

### ADR/RID/ADN

14.1 Номер по списъка на ООН **3082**

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН **ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н.П.Д. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)**

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране **9**

14.4 Опаковъчна група **III**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

10/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"  
Опасност №

ДА  
90

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 **3082**  
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)  
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране 9  
14.4 Опаковъчна група III  
14.5 Морски замърсител ДА

### IATA

14.1 Номер по списъка на ООН **3082**  
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION )  
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране 9  
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

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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



## МЕРЛИН ФЛЕКС 480 СК

Версия 2 / BG  
102000016788

11/11  
Преработено издание (дата): 10.07.2019  
Дата на Печат: 09.10.2019

H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно 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. 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:** Раздел 2: Описание на опасностите. Раздел 3: Състав/Информация за състава. Раздел 12: Екологична информация.

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