

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/23

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

РАЗДЕЛ 1: Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Приаксор ЕС

1.2. Релевантно идентифицирано използване на веществото или сместа и употреба, която следва да се избягва.

Идентифицирани релевантни области на приложение: продукт за растителна защита, Фунгицид

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Адрес за контакт:
БАСФ ЕООД
Бул. България 118, ет. 1
Бизнес Център АБАКУС
1618 София
България

Телефон: +359 2 9152-025
Адрес e-mail: aleksandar.mishev@basf.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233
International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

За класификацията на сместа са приложени следните методи: екстраполация на нивата на концентрация на опасните вещества, на базата на резултатите от изпитванията и след оценка на експерти. Използваните методологии са споменати при съответните резултати от тестове.

В съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Инхалиране - пара)

Acute Tox. 4 (орално)

Reg. Допълнителна категория за въздействия на или посредством лактация.

STOT SE 3 (дразни дихателната система)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H302, H332, H335, H351, H400, H410, EUH401

За класификациите, които не са напълно посочени в този раздел, пълният текст се съдържа в Раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

Globally Harmonized System, EU (GHS) - Глобална хармонизирана система

пиктограма:



Сигнална дума:

Внимание

Указание за опасност:

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

| | |
|--------|---|
| H302 | Вреден при поглъщане. |
| H332 | Вредно при инхалиране. |
| H335 | Може да причини дразнене на дихателните пътища. |
| H351 | Има съмнения, че причинява рак. |
| H400 | Много токсично за водните организми. |
| H410 | Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект. |
| EUN401 | За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба. |

Указание за безопасност:

| | |
|------|--|
| P101 | В случай на необходимост от медицинска помощ, дръж подръка опаковката или етикета на продукта. |
| P102 | Да се съхранява извън обсега на деца. |
| P103 | Преди употреба прочети етикета. |

Указания за безопасност (превенция):

| | |
|------|---|
| P271 | Да се използва само на открито или на добре проветриво място. |
| P201 | Преди употреба е необходимо да се получават специални инструкции. |
| P260 | Да не се вдишват капчиците или парите. |
| P202 | Да не се използва, преди да се прочетат и да бъдат разбрани всички указания за безопасност. |
| P270 | Да не се яде, пие или пуши, докато се работи с продукта. |
| P264 | След употреба замърсените части на тялото да се измият обилно. |
| P280 | Да се носят предпазни ръкавици и облекло и защита на очите. |

Указания за безопасност (реакция):

| | |
|-------------|---|
| P308 + P311 | При експозиция или засягане: да се потърси център по отравяния или лекар. |
| P304 + P340 | ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. |
| P330 | Да се изплакне устата. |
| P391 | Да се събере разлятото. |

Указания за безопасност (съхранение):

| | |
|-------------|--|
| P403 + P233 | Да се съхранява на добре проветриво място. Съдовете да се държат плътно затворени. |
| P405 | Да се съхранява под ключ. |

Указания за безопасност (елиминиране):

| | |
|------|---|
| P501 | Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци. |
|------|---|

Обозначаване на определени смеси (GHS):

EUN208: Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: пропанова киселина, 2-хидрокси-, 2-етилхексил естер, (2S)-

| Само за професионална употреба.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

В съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008 [CLP]

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: флуксапироксад, пиракlostробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1Н-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат, N,N-диметилдодеканамид

2.3. Други опасности

В съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008 [CLP]

Вж. Раздел 12 - Резултати от оценката по PBT и vPvB

Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не водят до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат от веществото или сместа.

РАЗДЕЛ 3: Състав на препарата / Информация за съставните части

3.1. Вещества:

Не се прилага

3.2. Смеси

Химическа характеристика

продукт за растителна защита, емулсионен концентрат (ЕС), Фунгицид

Опасни съставни вещества (GHS)

в съответствие с Директива (ЕГ) Nr. 1272/2008

флуксапироксад

Съдържание (W/W): 7,32 %
CAS номер: 907204-31-3

Repr. Add. cat. lact.
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
H362, H400, H410

пиракlostробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1Н-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Съдържание (W/W): 14,63 %
CAS номер: 175013-18-0
INDEX - номер: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (инхалация - мъгла)
Skin Corr./Irrit. 2
STOT SE 3 (дразни дихателната система)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
акутен М - фактор: 100
хроничен М - фактор: 100
H315, H331, H335, H400, H410

| пропанова киселина, 2-хидрокси-, 2-етилхексил естер, (2S)-

Съдържание (W/W): < 25 %
CAS номер: 186817-80-1
Регистрационен номер по
REACH: 01-2119516238-41

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
Skin Sens. 1B
H319, H315, H317

N,N-диметилдодеканамид

Съдържание (W/W): < 25 %
CAS номер: 3007-53-2
EG - номер: 221-117-5
Регистрационен номер по
REACH: 01-2120099180-57

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
STOT SE 3 (дразни дихателната система)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 3
акутен М - фактор: 1
H319, H315, H335, H412, H400

| Ацетофенон

Съдържание (W/W): < 15 %
CAS номер: 98-86-2
EG - номер: 202-708-7
Регистрационен номер по
REACH: 01-2119533169-37
INDEX - номер: 606-042-00-1

Acute Tox. 4 (орално)
Eye Dam./Irrit. 2
H319, H302

| Метил-оксиран, блокполимер с оксиран, моноисотридецил етер

Съдържание (W/W): < 15 %
CAS номер: 196823-11-7

Eye Dam./Irrit. 2
H319

| Поли(окси-1,2-етандиил), алфа-[трис(1-фенилетил)фенил]-омега-хидрокси

Съдържание (W/W): < 10 %
CAS номер: 99734-09-5

Aquatic Chronic 3
H412

| Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Съдържание (W/W): < 5 % | Asp. Tox. 1 |
| CAS номер: 64742-94-5 | Skin Corr./Irrit. 2 |
| EG - номер: 265-198-5 | STOT SE 3 () |
| Регистрационен номер по | Aquatic Chronic 2 |
| REACH: 01-2119510128-50 | H315, H304, H336, H411 |
| INDEX - номер: 649-424-00-3 | |

| калциумбис(тетрапропиленбензолсулфонат)

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Съдържание (W/W): < 5 % | Flam. Liq. 3 |
| CAS номер: 11117-11-6 | Acute Tox. 4 (дермално) |
| EG - номер: 234-360-7 | Skin Corr./Irrit. 1B |
| | Eye Dam./Irrit. 1 |
| | Aquatic Chronic 3 |
| | H226, H312, H314, H412 |

| мастен алкохол, полигликолетер

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Съдържание (W/W): < 1 % | Acute Tox. 4 (орално) |
| CAS номер: 78330-21-9 | Eye Dam./Irrit. 1 |
| | Aquatic Acute 1 |
| | Aquatic Chronic 2 |
| | H318, H302, H411, H400 |

Пълният текст на класификациите, които не са подробно описани в този раздел, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, се съдържа в Раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Персоналът, който оказва първа помощ, следва да се грижи за собствената си безопасност.

При опасност от загуба на съзнание, да се постави и транспортира в стабилно странично положение. Веднага да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

При поглъщане:

Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ

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

Симптоми: Най-важните познати симптоми и действия са описани в обозначението на продукта (вж. раздел 2) и/или в Раздел 11.

,(Други) симптоми и / или ефекти не са известни досега

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

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, витални функции), не е позната специфична противоотрова.

РАЗДЕЛ 5: Мерки при гасене на пожар

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене на пожар:

водна мъглява струя, пяна, сухи гасители, въглероден диоксид

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

въглероден монооксид, въглероден диоксид, азотни окиси

Посочените вещества/групи вещества могат да се отделят в случай на пожар.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална предпазна екипировка:

Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Други данни:

Застрашените опаковки да се охладят с вода. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска попадане в канализацията или отходните води. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да не се вдишват пари/аерозол. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Да не се допуска да попадне в земните пластове. Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За малки количества: Да се събират с подходящ абсорбиращ материал (например, пясък, дървени стърготини, универсални свързващи материали, кизелгур).

За големи количества: локализация/заграждане с дига Да се изпомпа продуктът.

Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. Отпадъците да се събират отделно в подходящи, обозначени и затварящи се съдове. Замърсени предмети и пода да бъдат почистени с вода и повърхностно активни вещества при спазване разпоредбите за опазване на околната среда. Да се носи подходящо предпазно оборудване.

6.4. Препратка към други раздели

Данни за ограничаване и контролиране на експозицията/Лично защитно оборудване и указания за елиминирането могат да бъдат намерени в Глави 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото/препарата и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

При съхранение и боравене съобразно разпоредбите не са необходими специални мерки. Добро проветряване на работното място и складовото помещение. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето.

Защита срещу пожар и експлозия:

Парите могат да образуват с въздуха една възпламенима смес. Да се предвидят мерки срещу електростатично натоварване - Да се държи на разстояние от възпламеними източници - Да се подсигури пожарогасител.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се държи отделно от хранителни продукти и храни за животни.

Други указания относно условията на съхранение: Да се съхранява далече от топлина. Да се пази от директно излагане на слънчевите лъчи.

Стабилност на съхранение:

Срок на съхранение: 36 мес.

Да се пази от спадане на температурата под: -10 °C

Свойствата на продукта могат да се променят, ако веществото/продуктът се съхранява продължително време при температура под посочената.

Да се пази от превишаване на температурата над: 40 °C

Свойствата на продукта могат да се променят, ако продуктът/веществото се съхранява продължително време при температура над обявената.

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

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържателните в този раздел 7 указания.

РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция и лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности на работното място

64742-94-5: Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна
Стойност (TWA) 300,0 mg/m³ (ПДК (БГ))
Измерен като: бензол

98-86-2: Ацетофенон

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Подходяща дихателна защита при по-големи концентрации или по-продължително въздействие. Комбиниран филтър за органични, неорганични, кисели неорганични и основни газове/пари (например, EN 14387 Тип АВЕК).

Защита на ръцете:

Подходящи, устойчиви на химикали ръкавици (EN 374) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за проникване по EN 374): например, от нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренов каучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита (очила с рамка) (например, EN 166).

Защита на кожата и тялото:

Средствата за защита на тялото трябва да се избират в зависимост от дейността и възможното въздействие, например престилка, предпазни ботуши, предпазно облекло против химикали (в съответствие с EN 14605 при пръскане или EN ISO 13982 при прах).

Общи предпазни и хигиенни мерки

Препоръчва се носенето на затворено работно облекло. При работа със средства за растителна защита в потребителска опаковка важат данните за лична защитна екипировка, посочени в упътването. Работното облекло да се съхранява отделно. Да се съхранява далеч от напитки и храни за хора и животни.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|--|---|
| Външен вид: | течен |
| Цвят: | жълт |
| Мирис: | силен, сладникав |
| Праг на възприемане на миризмата: | Не е определен, тъй като уврежда здравето при инхалиране |
| pH: | ок. 5 - 7 (1 %(m), 20 °C) |
| температура на кристализация: | ок. < -20 °C |
| Температура на кипене: | ок. 202 °C Информацията се отнася за разтворителя. |
| Пламна точка: | 99 °C |
| Скорост на изпаряване: | Неприложим |
| Възпламенимост: | При допир с вода не се отделят опасни количества леснозапалими газове. |
| Долна граница на експлозия: | Въз основа на състава на продукта и досегашния опит с този продукт не следва да се очаква някакво увреждане при работа в съответствие с предписанията и използване по предназначение. |
| Горна граница на експлозия: | Въз основа на състава на продукта и досегашния опит с този продукт не следва да се очаква някакво увреждане при работа в съответствие с предписанията и използване по предназначение. |
| Температура на самовъзпламеняване: | 351 °C |
| Парно налягане: | ок. 0,02 hPa (20 °C) Информацията се отнася за разтворителя. |
| Плътност: | ок. 1,03 g/cm ³ (20 °C) |
| Относителна плътност на парите (въздух): | Неприложим |
| Разтворимост във вода: емулгируем | |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log K _{ow}): | Неприложим |

Неприложим

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Термично разлагане: 140 °C, 90 kJ/kg, (DSC (DIN 51007))
начална температура
Веществото няма способност да се саморазлага по смисъла на
UN транспортната класификация на UN , клас 4.1.

Вискозитет, динамичен: ок. 14 mPa.s
(40 °C, 10 1/s)

Опасност от експлозия: не съществува опасност от
експлозия

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето

9.2. Друга информация

SADT: > 75 °C
Топлинно акумулиране/500 ml (SADT, UN-тест H.4, 28.4.4)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

10.1. Реактивност

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако бъдат спазвани разпоредбите за съхранение и боравене.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Вж. Информационния лист за безопасност Глава 7 - Начин на употреба и съхранение.

10.5. Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:
силни киселини, силни основи, силни окислителни агенти

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадането:
Не съществуват опасни продукти от разпадането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

акутна токсичност

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Оценка на остра токсичност:

Умерена токсичност при еднократно поглъщане. Умерена токсичност след краткотрайно вдишване. Не е токсичен при еднократен допир с ръка. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 500 - < 2.000 mg/kg (Директива 423 на OECD)

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 2,3 - < 4,8 mg/l 4 h

Изпитанията са проведени с аерозол.

ЛД50 плъх (дермално): > 5.000 mg/kg (Директива 402 на OECD)

Не е наблюдавана смъртност.

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Няма дразнещо въздействие върху очите. Няма дразнещо въздействие върху кожата.

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене заек: не дразни (Директива 404 на OECD)

Сериозни увреждания на очите / дразнене заек: не дразни (Директива 405 на OECD)

Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Няма налични данни за потенциал за сензибилизиране на кожата. Продуктът не е изпитван.

Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

Проба по лимфатични ганглии на мишка(LLNA) мишка: не действа сензибилизиращо (Директива 429 на OECD)

Мутагенност на зародишни клетки

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Оценка на мутагенност:

Тестовите за мутагенност не съдържат информация за генно-токсичен потенциал. Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за флуксапироксад

Оценка на канцерогенност:

Съмнения за възможен канцерогенен ефект при тестове с животни. Ефектът се базира на един специфичен за животните механизъм, който не е от значение за човека.

Информация за Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна

Оценка на канцерогенност:

При продължително въздействие на дразнещи кожата концентрации бе установено канцерогенно въздействие в тестове с животни; при краткотраен контакт с кожата обаче следва да се изключи канцерогенно влияние върху човека. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за флуксапироксад

Определяне на репродуктивна токсичност:

В изследвания върху животни не са открити указания за увреждащо въздействие върху детеродните способности. Може да е вреден за здравето на кърмачета чрез майчиното мляко.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за N,N-диметилдодеканамид

Оценка на тератогенност:

В тестове с животни веществото не предизвика малформации, но големи количества, които са отровни за животните-родители, показаха увреждащо плода въздействие.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

Може да действа дразнещо на дихателните пътища.

Забележки: Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Токсичност при повторно поемане и специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Оценка на токсичност след повторен прием:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за флуксапироксад

Оценка на токсичност след повторен прием:

В тестове с животни при повторна експозиция бяха наблюдавани адаптивни ефекти.

Информация за пиракlostробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Оценка на токсичност след повторен прием:

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие. При повторно поемане чрез инхалиране веществото може да предизвика увреждане на мирисния епител.

Информация за пропанова киселина, 2-хидрокси-, 2-етилхексил естер, (2S)-

Оценка на токсичност след повторен прием:

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие.

Информация за N,N-диметилдодеканамид

Оценка на токсичност след повторен прием:

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Опасност от аспириране

Не се очаква опасност от аспирация.

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Други информации относно токсичността

Злоупотребата може да доведе до увреждане на здравето.

РАЗДЕЛ 12: Информация за околната среда

12.1. Токсичност

Оценка на токсичността спрямо водата:

Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) 0,046 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Directiva 92/69/CEE, C.1)

Водни безгръбначни животни:

ЕС50 (48 h) 0,307 mg/l, *Daphnia magna* (скрийнинг в съответствие с OECD 202., статична)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Водни растения:

ЕС50 (72 h) 3,67 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Директива 92/69/CEE, C.3, статична)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

ЕС10 (72 h) 1,69 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata* (Директива 201 на OECD)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Информация за флуксапироксад

Хронични токсични ефекти над рибите:

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (33 d) 0,0359 mg/l, *Pimephales promelas* (OECD-Директива 210, Дебит.)

Информация за пиракlostробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) 0,004 mg/l, *Daphnia magna* (Директива на OECD 202, част 2, полустатично)

Данните за токсично въздействие се отнасят до минималната концентрация.

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (28 d) 0,00128 mg/l, *Mysidopsis bahia* (OPP 72-4 (EPA-Директива, Дебит.)

Данните за токсичното влияние се отнасят до аналитично установената концентрация.

12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H2O):

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за флуксапироксад

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H2O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

Информация за пиракlostробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H2O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за флуксапироксад

Потенциал за биоакмулиране:

Фактор на биоконцентрация: 36 - 37 (28 d), *Lepomis macrochirus* (OECD Директива 305)

Не се натрупва в организми.

Информация за пиракlostробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Потенциал за биоакмулиране:

Фактор на биоконцентрация: 379 - 507, *Oncorhynchus mykiss* (OECD Директива 305)

Не следва да се очаква натрупване в организмите.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Адсорбция в почвата: Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Информация за флуксапироксад

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Адсорбция в почвата: При попадане в почвата може да се очаква образуване на твърди частици. Не следва да се очаква попадане в подпочвените води.

Информация за пираклостробин (ISO) метил-N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Адсорбция в почвата: При попадане в почвата може да се очаква образуване на твърди частици. Не следва да се очаква попадане в подпочвените води.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен).

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Наредба (ЕГ) 1005/2009 за вещества, които водят до разграждане на озоновия слой.

12.7. Допълнителна информация

Други данни за екотоксичност:

Да не се допуска неконтролирано отделяне на продукта в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Третиране на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Трябва да бъде предаден в подходяща инсталация за изгаряне при съблюдаване на местните административни разпоредби.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

Непочистени опаковки:

Използваните опаковки следва да се изпразнят оптимално и да се елиминират както продукта/веществото.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

Сухопътен транспорт

ADR

| | |
|---|--|
| Номер по списъка на ООН | UN3082 |
| Точното наименование на пратката по списъка на ООН: | ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (съдържа ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛВЕНТ НАФТА) |
| Клас(ове) на опасност при транспортиране: | 9, EHSM |
| Група на амбалажа: | III |
| Опасности за околната среда: | да |
| Специални предпазни мерки за потребителите: | Няма познати |

RID

| | |
|---|--|
| Номер по списъка на ООН | UN3082 |
| Точното наименование на пратката по списъка на ООН: | ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (съдържа ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛВЕНТ НАФТА) |
| Клас(ове) на опасност при транспортиране: | 9, EHSM |
| Група на амбалажа: | III |
| Опасности за околната среда: | да |
| Специални предпазни мерки за потребителите: | Няма познати |

Речен транспорт

ADN

| | |
|---|--|
| Номер по списъка на ООН | UN3082 |
| Точното наименование на пратката по списъка на ООН: | ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (съдържа ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛВЕНТ НАФТА) |

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

ООН:
 Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9, EHSM
 Група на амбалажа: III
 Опасности за околната среда: да
 Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд
 Не е правена оценка.

Морски транспорт

Sea transport

IMDG

IMDG

Номер по списъка на ООН: UN 3082
 Точното наименование на пратката по списъка на ООН: ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (съдържа ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛВЕНТ НАФТА)
 Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9, EHSM
 Група на амбалажа: III
 Опасности за околната среда: да
 Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBIN, SOLVENT NAPHTHA)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: None known

Въздушен транспорт

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Номер по списъка на ООН: UN 3082
 Точното наименование на пратката по списъка на ООН: ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (съдържа

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

| | | Дата на отпечатване 21.09.2019 | |
|--|---------------------------------------|----------------------------------|---|
| | ПИРАКЛОСТРОБ ИН, СОЛВЕНТ НАФТА) | | PYRACLOSTROBI N, SOLVENT NAPHTHA) |
| Клас(ове) на опасност при транспортиране: | 9, EHSM | Transport hazard class(es): | 9, EHSM |
| Група на амбалажа: | III | Packing group: | III |
| Опасности за околната среда: | да | Environmental hazards: | yes |
| Специални предпазни мерки за потребителите: | Няма познати | Special precautions for user: | None known |

14.1. Номер по списъка на ООН

Виж съответните записи за "UN-номера" за съответните предписания в горните таблици .

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Виж съответните записи в "UN Надлежно обозначаване на експедицията" за съответните предписания в горните таблици.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Виж съответните записи в "Транспортен клас на опасност" за съответните предписания в горните таблици.

14.4. Група на амбалажа

Виж съответните записи в "Група на опаковката" за съответните предписания в горните таблици.

14.5. Опасности за околната среда

Виж съответните записи в "Опасности за околната среда" за съответните предписания в горните таблици.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Виж съответните записи в "Специални мерки за безопасност за потребителя" за съответните предписания в горните таблици.

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

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

| | | | |
|------------------------------|----------------------|--------------------|---------------|
| Предписание: | Не е правена оценка. | Regulation: | Not evaluated |
| Експедицията одобрена: | Не е правена оценка. | Shipment approved: | Not evaluated |
| Наименование на замърсителя: | Не е правена оценка. | Pollution name: | Not evaluated |

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

| | | | |
|---------------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| Категория на замърсяване: | Не е правена оценка. | Pollution category: | Not evaluated |
| Тип на кораба: | Не е правена оценка. | Ship Type: | Not evaluated |

Други данни

Следните разпоредби могат да се прилагат за продукт в опаковки, съдържащи нетно количество от 5 л. или по-малко

ADR, RID, ADN: Специална разпоредба 375;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Специална разпоредба 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

РАЗДЕЛ 15: Информация съгласно действащата нормативна уредба

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

Забрани, ограничения и правомощия

Приложение XVII на Наредба (ЕГ) Nr.1907/2006: Списъчен номер: 28, 29, 3

За избягване на рискове за хората и околната среда следва да се спазват указанията за използване.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Указания за работа с продукта се съдържат в Глава 7 и 8 на настоящия Информационен лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

За целесъобразна и безопасна работа с този продукт следва да се спазват разрешените условия, изброени в етикета на продукта.

Пълен текст на класификациите, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, в случай че са посочени в Глава 2 или 3.

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. | акутна токсичност |
| Repr. | Токсичност по отношение на репродуктивността |
| STOT SE | Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция) |
| Aquatic Acute | Акватична токсичност - акутна |
| Aquatic Chronic | Акватична токсичност - хронична |
| Skin Corr./Irrit. | Разяждане/дразнене на кожата |
| Eye Dam./Irrit. | Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите |

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

| | |
|------------|---|
| Skin Sens. | Кожна сенсibiliзация |
| Asp. Tox. | Опасност от вдишване |
| Flam. Liq. | Запалими течности |
| H302 | Вреден при поглъщане. |
| H332 | Вредно при инхалиране. |
| H335 | Може да причини дразнене на дихателните пътища. |
| H351 | Има съмнения, че причинява рак. |
| H400 | Много токсично за водните организми. |
| H410 | Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект. |
| EUN401 | За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба. |
| H362 | Може да бъде вредно за кърмачета. |
| H315 | Причинява дразнене на кожата. |
| H331 | Токсично при инхалация. |
| H319 | Причинява сериозно дразнене на очите. |
| H317 | Може да причини алергична кожна реакция. |
| H412 | Вредно за водните организми, с дълготраен ефект. |
| H304 | Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| H336 | Може да причини сънливост или световъртеж. |
| H411 | Токсично за водните организми, с дълготраен ефект. |
| H226 | Запалима течност и пари. |
| H312 | Вредно при контакт с кожата. |
| H314 | Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите. |
| H318 | Причинява сериозно увреждане на очите. |

Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. EO = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. IBC-код = Код на междинния контейнер за насипни товари. IMDG = Международен кодекс за опасни товари по море. ISO = Международна организация по стандартизация. STE = Краткотрайна експозиция. LC50 = Средната стойност на смъртоносна концентрация при 50% от населението. LD50 = Средната стойност на смъртоносна доза при 50% от населението. TLV = Прагова гранична стойност. MARPOL = Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. NEN = холандска норма. NOEC = Концентрация без наблюдаван ефект. OEL = Лимит на професионална експозиция. OICP = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакмулиращо.

Данните, съдържащи се в този Информационен лист за безопасност се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта само от гледна точка на изискванията за

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 20.09.2019

Версия: 2.0

Дата на предишната версия: 01.03.2017

Предишна версия: 1.0

Продукт: **Приаксор ЕС**

(Идентификационен номер ID no. 30641369/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.09.2019

безопасност. Този информационен лист за безопасност е нито сертификат за анализ (CoA), нито лист с технически данни и в никакъв случай не трябва да се разглежда, като договорена спецификация. Определените употреби в този информационен лист за безопасност нито представляват споразумение за съответното качество на веществото/сместа, нито договорно определена употреба. Получателят на продукта има отговорността да гарантира съблюдаването на всички права на собственост, както и на съществуващите закони и законодателство.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.