

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/19

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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

1.1. Идентификатори на продукта

ALLEGRO®

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

Подходяща област на приложение: Продукта е изключително за селскотопанска употреба., Използвай предписанията показани на етикета на продукта.

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: galina.andonova@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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Carc. 2

Repr. 1B

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H351, H360Df, 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

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

пиктограма:



Сигнална дума:

Опасно

Указание за опасност:

H351

Има съмнения, че причинява рак.

H360Df

Може да увреди плода. Има съмнения, че уврежда плодовитостта.

H400

Много токсично за водните организми.

H410

Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

EUH401

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.

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

Указания за безопасност (превенция):

P202 Да не се използва, преди да се прочетат и да бъдат разбрани всички указания за безопасност.

P280 Да се използват предпазни ръкавици/облекло.

Указания за безопасност (реакция):

P308 + P311 При експозиция или засягане: да се потърси център по отравяния или лекар.

P391 Да се събере разлятото.

Указания за безопасност (съхранение):

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: 1,2-БЕНЗИСОТИАЗОЛ-3(2Н)-ОН

Само за професионално използване.

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

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: ЕПОКСИКОНАЗОЛ, КРЕЗОКСИМ-МЕТИЛ

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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

Продукт за растителна защита, Фунгицид, Суспензионен концентрат(СК)

Опасни съставни вещества (GHS)

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

епоксиконазол техн.

Съдържание (W/W): 11,5 %

CAS номер: 133855-98-8

EG - номер: 406-850-2

INDEX - номер: 613-175-00-9

Carc. 2

Repr. 1B

Aquatic Chronic 2

H351, H360Df, H411

Крезоксим-метил

Съдържание (W/W): 11,5 %

CAS номер: 143390-89-0

EG - номер: 417-880-0

Регистрационен номер по

REACH: 01-2119452496-32

INDEX - номер: 607-310-00-0

Carc. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

акутен М - фактор: 10

хроничен М - фактор: 10

H351, H400, H410

Бензенсулфонова киселина, хидрокси-, полимер с формалдехид, фенол и урея, натриева сол

Съдържание (W/W): < 1 %

CAS номер: 102980-04-1

Eye Dam./Irrit. 2

Aquatic Chronic 3

H319, H412

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензизотиазолин-3-он

Съдържание (W/W): < 0,01 %

CAS номер: 2634-33-5

EG - номер: 220-120-9

INDEX - номер: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (орално)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

акутен М - фактор: 10

H318, H315, H302, H317, H400

Специфична пределна концентрация:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

пропан-1,2-диол

Съдържание (W/W): < 5 %

CAS номер: 57-55-6

EG - номер: 200-338-0

Регистрационен номер по

REACH: 01-2119456809-23

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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 измие веднага обилно със сапун и вода, да се потърси лекарска помощ.

При контакт с очите:

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

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 важни симптоми и действия досега не са познати.

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, пана, въглероден диоксид, сухи гасители

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

водна плътна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

въглероден моноксид, Хлороводород, Флуороводород, въглероден диоксид, азотни окиси, съединения на органичен хлор

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:

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. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Застрашените опаковки да се охлаждат с вода.

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

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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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 измият ръцете и/или лицето. Преди влизане в районите, където се консумира храна, да се отстрани замърсеното облекло и защитното оборудване.

Защита срещу пожар и експлозия:

Не са необходими специални мерки. Веществото/продуктът е негорим. Продуктът не представлява опасност от експлозия.

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: 60 мес.

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

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържащите се 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

133855-98-8: епоксиконазол (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-хлорофенил)-2-(4-флуорофенил)-[1H-1,2,4-триазол-1-ил]метил]оксиран

Стойност (TWA) 0,3 mg/m³ (Препоръка на БАСФ), проникващ в алвеолите прах

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Подходяща дихателна защита при ниски концентрации или краткосрочно въздействие.

Комбиниран филтър за органични, неорганични, кисели неорганични и основни газове/пара и отровни частици (например, EN 14387 Тип АВЕК-Р3).

Защита на ръцете:

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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

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

Контрол на експозицията на околната среда.

За информация относно Контрол на експозицията на околната среда, виж раздел 6.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:	суспензия	
Цвят:	бял	
Мирис:	слабо ароматен	
Праг на възприемане на миризмата:	Не е определен поради потенциален риск за здравето при вдишване.	
pH:	ок. 5 - 7 (22 °C) (измерена в неразреден продукт)	(pH Meter)
Температура на кристализация:	ок. -3,6 °C	
Интервал на кипене:	ок. 100 °C Информацията се отнася за разтворителя.	
Пламна точка:	> 100 °C Няма пламна точка - измерването е проведено до посочената температура, пламъкът изгасва.	(Директива 92/69/CEE, А.9)
Скорост на изпаряване:	Неприложим	
Възпламенимост:	не е възпламеним	

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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: 369 °C

(Директива 92/69/EWG, A.15)

Парно налягане: ок. 23 hPa
(20 °C)

Информацията се отнася за разтворителя.

Плътност: ок. 1,08 g/cm³
(20 °C)

(Директива 109 на OECD)

Относителна плътност на парите (въздух):
Неприложим

Разтворимост във вода: диспергируем

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):

Неприложим

Термично разлагане: 155 °C, 70 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

начална температура

305 °C, 110 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

начална температура

Веществото няма способност да се саморазлага по смисъла на UN транспортната класификация на UN , клас 4.1.

Вискозитет, динамичен: ок. 85 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

Опасност от експлозия: не съществува опасност от експлозия

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето (Директива 2004/73/EG, A.21)

9.2. Друга информация

Друга информация:

Ако е необходимо, в тази глава са дадени други физически и химически показатели.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

10.1. Реактивност

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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 окислителни агенти, силни основи, силни киселини

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадането:

Не съществуват опасни продукти от разлагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

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

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 5.000 mg/kg (Директива 401 на OECD)

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 5,3 mg/l 4 h (Директива 403 на OECD)

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

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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)

Сензибилизиране на дихателните пътища и 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:

модифициран тест на Бюлер морско свинче: В тестове с животни не действа сензибилизиращо на кожата. (Директива 406 на OECD)

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

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

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

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

Информация за епоксиконазол техн.

Оценка на канцерогенност:

Съмнения за възможен канцерогенен ефект при тестове с животни.

Информация за крезоксим-метил (ISO); метил (E)-2-метоксиимино-[2-(o-толилоксиметил)фенил]ацетат

Оценка на канцерогенност:

Съмнения за възможен канцерогенен ефект при тестове с животни.

Репродуктивна токсичност

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

Определяне на репродуктивна токсичност:

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

Информация за епоксиконазол техн.

Определяне на репродуктивна токсичност:

В тестове с животни не бяха намерени указания за увреждащи фертилността въздействия.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

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

Информация за епоксиконазол техн.

Оценка на тератогенност:

Класификация на ЕС В тестове на животни веществото показва увреждащо плода/тератогенно въздействие.

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

На основата на наличната информация не следва да се очаква специфична за органите токсичност при еднократна експозиция.

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 епоксиконазол техн.

Оценка на токсичност след повторен прием:

При повторен прием на големи количества субстанцията може да предизвика специфично увреждане на органите.

Опасност от аспириране

Не се предполага опасност от аспириране.

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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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.

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

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) 1,8 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (EPA 72-1, статична)

Водни безгръбначни животни:

ЕС50 (48 h) 0,73 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 202 на OECD, част 1)

Водни растения:

ЕС50 (72 h) > 3 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Директива 201 на OECD)

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 епоксиконазол техн.

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

Информация за Крезоксим-метил

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Не е лесно биоразградим.

12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

Информация за епоксиконазол техн.

Потенциал за биоакмулиране:

Фактор на биоконцентрация: 59 - 70, Oncorhynchus mykiss (OECD Директива 305)

Не се натрупва в организми.

Информация за Крезоксим-метил

Потенциал за биоакмулиране:

Фактор на биоконцентрация: 220 (28 d), Oncorhynchus mykiss (OPP 72-6 (Директива ЕРА))

Не следва да се очаква натрупване в организмите.

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 епоксиконазол техн.

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 Крезоксим-метил

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Летливост: Веществото не се изпарява от водната повърхност в атмосферата.

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 РВТ и vPvB

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

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.

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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.

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 КРЕЗОКСИМ-МЕТИЛ, ЕПОКСИКОНАЗОЛ)
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	9, EHSM
Група на амбалажа:	III
Опасности за околната среда:	да
Специални предпазни мерки за потребителите:	

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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

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 КРЕЗОКСИМ-МЕТИЛ, ЕПОКСИКОНАЗОЛ)
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

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 КРЕЗОКСИМ-МЕТИЛ, ЕПОКСИКОНАЗОЛ)
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	9, EHSM
Група на амбалажа:	III
Опасности за околната среда:	да Замърсяващ морето: ДА
Специални предпазни мерки за потребителите:	Няма познати

Sea transport

IMDG

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

Въздушен транспорт

IATA/ICAO

Air transport

IATA/ICAO

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

Номер по списъка на ООН:	UN 3082	UN number:	UN 3082
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (съдържа КРЕЗОКСИМ-МЕТИЛ, ЕПОКСИКОНАЗОЛ)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains KRESOXIM-METHYL, EPOXICONAZOLE)
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

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

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

MARPOL и Кодекса IBC

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

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: 3, 30
Предвидените в този Информационен лист за безопасност приложения не са засегнати на ограниченията на Директива (ЕГ) Nr. 1907/2006, Anhang XVII.

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.

Carc.	канцерогенен
Repr.	Токсичност по отношение на репродуктивността
Aquatic Acute	Акватична токсичност - акутна
Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
Eye Dam./Irrit.	Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите
Acute Tox.	акутна токсичност
Skin Corr./Irrit.	Разяждане/дразнене на кожата
Skin Sens.	Сензибилизиране на кожата

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

Дата / Преработен на: 09.06.2017

Версия: 6.0

Продукт: **ALLEGRO®**

(Идентификационен номер ID no. 30056750/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.06.2017

H351	Има съмнения, че причинява рак.
H360Df	Може да увреди плода. Има съмнения, че уврежда плодовитостта.
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.
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H412	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.

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 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.