

# Информационен лист за безопасност

Страница: 1/20

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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

### 1.1. Идентификатори на продукта

#### **Диамант Макс**

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: 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  
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: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Acute Tox. 4 (орално)  
Acute Tox. 4 (инхалация - мъгла)  
Skin Corr./Irrit. 2  
Skin Sens. 1  
Carc. 2  
Repr. 1B  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1

| H315, H332, H302, H317, H351, H360Df, H400, H410, EUN401

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:

H315	Причинява дразнене на кожата.
H332	Вредно при инхалиране.
H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
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.

Указания за безопасност (превенция):

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

P280	Да се използват предпазни ръкавици/облекло.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
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.
P272	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P270	Да не се яде, пие или пуши, докато се работи с продукта.
P264	След употреба замърсените части на тялото да се измият обилно.

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.
P303 + P352	ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА (ИЛИ КОСАТА): Да се измие обилно с вода и сапун.
P333 + P311	При дразнене на кожата или обрив: да се потърси център по токсикология или лекар.
P301 + P330	При поглъщане: да се изплакне устата.
P391	Да се събере разлятото.
P332 + P313	При поява на кожно дразнене: Да се потърси медицински съвет/помощ.
P362 + P364	Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

Указания за безопасност (съхранение):

P405	Да се съхранява под ключ.
------	---------------------------

Указания за безопасност (елиминирание):

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

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

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: ЕПОКСИКОНАЗОЛ, ПИРАКЛОСТРОБИН

### 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.

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

## РАЗДЕЛ 3: Състав на препаратите / Информация за съставните части

### 3.1. Вещества:

Не се прилага

### 3.2. Смеси

#### Химическа характеристика

Продукт за растителна защита, Фунгицид, суспо-емулсия(SE)

#### Опасни съставни вещества (GHS)

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

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

Съдържание (W/W): 8,2 %  
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: 10  
H315, H331, H335, H400, H410

епоксиконазол техн.

Съдържание (W/W): 6 %  
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

Солвент нафта

Съдържание (W/W): < 20 %  
CAS номер: 64742-94-5  
Регистрационен номер по REACH: 01-2119451097-39

Asp. Tox. 1  
Aquatic Chronic 2  
H304, H411, EUH066

оксиран, метил-, полимер с оксиран, моноизотридецилтер, блок

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

Съдържание (W/W): < 10 %  
CAS номер: 196823-11-7

Eye Dam./Irrit. 2  
H319

нафтален

Съдържание (W/W): < 0,1 %  
CAS номер: 91-20-3  
EG - номер: 202-049-5  
INDEX - номер: 601-052-00-2

Acute Tox. 4 (орално)  
Carc. 2  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
акутен М - фактор: 1  
хроничен М - фактор: 1  
H302, H351, H400, H410

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

Съдържание (W/W): < 0,05 %  
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): < 2 %  
CAS номер: 57-55-6  
EG - номер: 200-338-0  
Регистрационен номер по  
REACH: 01-2119456809-23

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.

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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:

Обилно да се изплакне с вода в продължение на 15 минути с отворени клепачи, да се потърси лекарска консултация.

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, въглероден диоксид, пяна, сухи гасители

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

водна плътна струя

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

въглероден монооксид, въглероден диоксид, Флуороводород, Хлороводород, 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:

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охлаждаат с вода. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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

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 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.

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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

Стабилност на съхранение:

Срок на съхранение: 60 мес.

Да се пази от спадане на температурата под: 0 °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)

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

91-20-3: нафтаден

Стойност (TWA) 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (EU))

индикативна

Стойност STEL 75,0 mg/m<sup>3</sup> (ПДК (БГ))

Стойност (TWA) 50,0 mg/m<sup>3</sup> (ПДК (БГ))

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/m<sup>3</sup> (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:

Подходящи, устойчиви на химикали ръкавици (EN 374) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за



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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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 далече 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:	светлокремав	
Мирис:	умерен мирис, ароматичен	
Праг на възприемане на миризмата:	Не е определен, тъй като уврежда здравето при инхалиране	
pH:	ок. 5,5 - 7,5 (20 °C) (измерена в неразреден продукт)	(pH Meter)
Точка на втвърдяване:	-1,3 °C	(измерени)
Температура на кипене:	ок. 100 °C	(измерени)
Пламна точка:	Информацията се отнася за разтворителя. Липса на запалнителна точка - Измерването е правено до точката на кипене.	(Директива 92/69/CEE, А.9)
Скорост на изпаряване:	Неприложим	
Възпламенимост:	не се възпламенява лесно	

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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: 475 °C

(Директива 92/69/EWG, A.15)

Парно налягане: ок. 23 mbar  
(20 °C)

Информацията се отнася за разтворителя.

Относителна плътност: ок. 1,04  
(20 °C)

(изчислено)

Относителна плътност на парите (въздух):  
Неприложим

Разтворимост във вода: диспергируем

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

Неприложим

Термично разлагане: 155 °C, 30 kJ/kg, (DSC (OECD 113))  
365 °C, 260 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

Вискозитет, динамичен: ок. 27 mPa.s  
(40 °C, 100 1/s)

Вискозитет, кинематичен: ок. 26 mm<sup>2</sup>/s  
(40 °C)

Опасност от експлозия: не съществува опасност от експлозия

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето

## 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

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

---

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

---

### **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:

Умерена токсичност при еднократно поглъщане. Умерена токсичност след краткотрайно вдишване. Не е токсичен при еднократен допир с ръка.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 300 - < 500 mg/kg (Директива 423 на OECD)

ЛК50 плъх (инхалаторно): 3,22 mg/l 4 h

Изпитанията са проведени с аерозол.

ЛД50 плъх (дермално): > 4.000 mg/kg

#### Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Дразнещ при контакт с кожата. Няма дразнещо въздействие върху очите.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене заек: Дразнещ

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

Сериозни увреждания на очите / дразнене заек: не дразни

#### Сензибилизиране на дихателните пътища и кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:  
Действа сензибилизиращо при контакт с кожата.

експериментални / калкулирани данни:  
модифициран тест на Бюлер морско свинче: В тестове на животни действа сензибилизиращо.

#### 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.*

#### Репродуктивна токсичност

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.*

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

-----  
Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

Наличната информация не е достатъчна за оценка на специфичната токсичност за определени органи.

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 (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-хлорофенил)-2-(4-флуорофенил)-[(1H-1,2,4-триазол-1-ил)метил]оксиран*

*Оценка на токсичност след повторен прием:*

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

*Информация за пираклостробин (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.*

-----  
Опасност от аспириране

Не се предполага опасност от аспириране.

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.

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

Токсичност спрямо риба:  
ЛК50 (96 h) 0,074 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Водни безгръбначни животни:  
ЕС50 (48 h) 0,14 mg/l, *Daphnia magna*

Водни растения:  
ЕС50 (72 h) 5,05 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

ЕС10 (72 h) 0,07 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

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

*Хронични токсични ефекти над рибите:*

*NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (98 d) ок. 0,00235 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD-Директива 210, Дебит.)*

*Информация за пираклостробин (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 (H<sub>2</sub>O):  
Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

*Информация за епоксиконазол техн.*

*Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O):*

*Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).*

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

*Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O):*

*Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).*

## 12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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

*Информация за епоксиконазол техн.*

*Потенциал за биоакмулиране:*

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

*Не се натрупва в организми.*

*Информация за пираклостробин (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.*

-----

#### **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 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 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.

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

## 12.7. Допълнителна информация

Други данни за екоотоксичност:

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.

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 ЕПОКСИКОНАЗОЛ, 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 ЕПОКСИКОНАЗОЛ, ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛВЕНТ НАФТА)
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	9, EHSM
Група на амбалажа:	III



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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

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 ЕПОКСИКОНАЗОЛ, 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

### 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 ЕПОКСИКОНАЗОЛ, 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

### Sea transport

IMDG

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

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

мерки за потребителите:

for user:

### **Въздушен транспорт**

### **Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

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 ЕПОКСИКОНАЗОЛ, ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛВЕНТ НАФТА)

UN proper shipping name:

ENVIRONMENTALY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains EPOXICONAZOLE, PYRACLOSTROBIN, 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.

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

#### 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
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: 30

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
Skin Corr./Irrit.	Разяждане/дразнене на кожата

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

Дата / Преработен на: 29.09.2017

Версия: 5.0

Продукт: **Диамант Макс**

(Идентификационен номер ID no. 30612664/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 30.09.2017

Skin Sens.	Сензибилизиране на кожата
Carc.	канцерогенен
Repr.	Токсичност по отношение на репродуктивността
Aquatic Acute	Акватична токсичност - акутна
Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
STOT SE	Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)
Asp. Tox.	Опасност от вдишване
Eye Dam./Irrit.	Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите
H315	Причинява дразнене на кожата.
H332	Вредно при инхалиране.
H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
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.
H331	Токсично при инхалация.
H335	Може да причини дразнене на дихателните пътища.
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
H304	Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да причини изсушаване или напукване на кожата.
H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.

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.