

# Информационен лист за безопасност

Страница: 1/22

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1. Идентификатор на продукта

## Ревидас

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

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 2 915 20 09  
Адрес e-mail: [product-safety-bulgaria@basf.com](mailto:product-safety-bulgaria@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: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

## 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 Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Причинява дразнене на кожата.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Причинява сериозно дразнене на очите.
Skin Sens. 1	H317 Може да причини алергична кожна реакция.
Aquatic Chronic 2	H411 Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

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 Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

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

пиктограма:



Сигнална дума:

Внимание

Указание за опасност:

H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H411	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	Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

Указания за безопасност (превенция):

P280	Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила или предпазна маска за лице
P261	Избягвайте вдишване на мъгла, изпарения и аерозоли.
P272	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P264	Измийте замърсените части на тялото старателно след употреба.

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

#### Указания за безопасност (реакция):

- R305 + R351 + R338      ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Да се промие внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се свалят контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Да се продължи с промиването.
- R302 + R352  
R333 + R313      ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Да се потърси медицинска помощ.
- R362 + R364      Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.
- R391  
R337 + R313      Да се събере разлятото. При продължително дразнене на очите: Да се потърси медицинска помощ.

#### Указания за безопасност (елиминирание):

- R501      Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

#### Обозначаване на определени смеси (GHS):

Може да предизвика алергична реакция. Съдържа: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: (2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофеноксифенил)-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол, 2-метилизотиазол-3(2H)-он

### 2.3. Други опасности

#### В съответствие с Регламент (ЕО) 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.

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и)като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества:

Неприложим

### 3.2. Смеси

#### Химична характеристика

продукт за растителна защита

#### Съставки, подлежащи на регулиране

3-пиридинкарбоксамид,2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)

Съдържание (W/W): 17,61 % Aquatic Chronic 2

CAS номер: 188425-85-6 H411

Вещество с ограничена работна експозиция в ЕС

(2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофеноксифенил)-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол

Съдържание (W/W): 8,8 %

CAS номер: 1417782-03-6

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

акутен М - фактор: 1

хроничен М - фактор: 1

H317, H400, H410

Остатъци (нефт), каталитичен риформинг фракциониращ, сулфониран, полимери с формалдехид, натриеви соли

Съдържание (W/W): < 10 %

CAS номер: 68425-94-5

Eye Dam./Irrit. 2

Aquatic Chronic 3

H319, H412

Алкохоли, C8-C10, етоксилирани, пропоксилирани (полимери)

Съдържание (W/W): < 5 %

CAS номер: 68603-25-8

Eye Dam./Irrit. 2

Skin Corr./Irrit. 2

H319, H315

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

Съдържание (W/W): < 0,005 %  
CAS номер: 2634-33-5  
EC номер: 220-120-9  
Регистрационен номер по  
REACH: 01-2120761540-60  
INDEX - номер: 613-088-00-6

Acute Tox. 2 (Инхалиране - прах)  
Acute Tox. 4 (орално)  
Skin Irrit. 2  
Eye Dam. 1  
Skin Sens. 1A  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
акутен М - фактор: 1  
хроничен М - фактор: 1  
H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Специфична пределна концентрация:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

оценка на остра токсичност:

орално: 450 mg/kg

Вдишване: 0,21 mg/l

2-метилизотиазол-3(2H)-он

Съдържание (W/W): < 0,005 %  
CAS номер: 2682-20-4  
EC номер: 220-239-6  
Регистрационен номер по  
REACH: 01-2120764690-50  
INDEX - номер: 613-326-00-9

Acute Tox. 2 (Инхалиране - прах)  
Acute Tox. 3 (орално)  
Acute Tox. 3 (дермално)  
Skin Corr. 1B  
Eye Dam. 1  
Skin Sens. 1A  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
акутен М - фактор: 10  
хроничен М - фактор: 1  
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410  
EUH071

Специфична пределна концентрация:

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

пропан-1,2-диол

Съдържание (W/W): < 10 %  
CAS номер: 57-55-6  
EC 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.

---

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

---

## **РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ**

### **4.1. Описание на мерките за първа помощ.**

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:

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: Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични в раздел 11.

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

Опасности: Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични 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 противотрова.

---

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1. Средства за гасене на пожар**

Подходящи средства за гасене на пожар:

водна мъглява струя, сухи гасители, пяна, въглероден диоксид

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

Опасни вещества

---

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

---

: въглероден моноксид, водороден хлорид, въглероден диоксид, водороден флуорид, азотни окиси, халогенизирани съединения, серен двуокис, силициеви съединения

Съвет

: 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 охлаждат 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

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. Позоваване на 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.

---

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

## РАЗДЕЛ 7: Работа 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.

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: 36 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: 35 °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

188425-85-6: 3-пиридинкарбоксамид, 2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)

Стойност (TWA) 0,248 mg/m<sup>3</sup>

1417782-03-6: (2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол

Стойност (TWA) 0,68 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

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 ISO 374-1) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за проникване по EN ISO 374-1): 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.

---

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Състояние на материята: течен

Външен вид: течен

Цвят: бежов

Мирис: умерен мирис, сладникав

Праг на възприемане на миризмата:

Не е определен поради потенциален риск за здравето при вдишване.

Точка на топене: ок. 0 °C

Информацията се отнася за разтворителя.

Точка на кипене: ок. 100 °C

Информацията се отнася за разтворителя.

Възпламенимост: Неприложим

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

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.

Пламна точка:

Не се възпламенява.

Температура на самозапалване: ок. 545 °C

Термично разлагане: 160 °C, 60 kJ/kg (DSC (OECD 113))  
начална температура  
240 °C, 150 kJ/kg (DSC (OECD 113))  
начална температура  
390 °C, 60 kJ/kg (DSC (OECD 113))  
начална температура

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

pH: ок. 7 - 9  
(20 °C)

Вискозитет, динамичен: ок. 228 mPa.s  
(20 °C, 100 1/s)

Разтворимост във вода: диспергируем  
(20 °C)

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

неприложим при смеси

Парно налягане:

Продуктът не е изпитван.

Плътност: ок. 1,14 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Относителна плътност на парите (въздух):  
Неприложим

## 9.2. Друга информация

### Информация във връзка с класовете на физична опасност

#### Експлозивни

Опасност от експлозия: не съществува опасност от експлозия

#### Оксидиращи свойства

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето

### Други характеристики за безопасност

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

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

Скорост на изпаряване:  
Неприложим

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

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 разлагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

---

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008

#### акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Не е токсичен след еднократен орален прием. Не е токсичен след еднократно вдишване. Не е токсичен при еднократен допир с ръка.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 5.000 mg/kg

Не е наблюдавана смъртност.

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 5 mg/l (изчислено)

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

ЛД50 плъх (дермално): > 2.000 mg/kg (изчислено)

#### Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Дразнещ при контакт с кожата. Дразнещ при контакт с очите.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

изследване инвитро: дразнещ (ОЕСД Директива 439)

Сериозни увреждания на очите / дразнене

изследване инвитро: дразнещ (ОЕСД Директива 492)

Сериозни увреждания на очите / дразнене

изследване инвитро: дразнещ

#### Сензибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Действа сензибилизиращо при контакт с кожата. Продуктът не е изпитван. Оценка е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

#### *Информация за 2-метилизотиазол-3(2H)-он*

*експериментални / калкулирани данни:*

*Тест на Бюлер морско свинче: действа сензибилизиращо на кожата (Директива 406 на ОЕСД)*

#### *Информация за (2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол*

*експериментални / калкулирани данни:*

*Максимиращ тест на морско свинче морско свинче: действа сензибилизиращо на кожата (Директива 406 на ОЕСД)*

#### Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

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

#### *Информация за 3-пиридинкарбоксамид,2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)*

*Оценка на канцерогенност:*

*В дългосрочни изследвания на плъхове веществото доведе до образуване на тумори на щитовидната жлеза. Ефектът се базира на един специфичен за животните механизъм, който не е от значение за човека. В дългосрочни изследвания на мишки при въвеждане чрез храната веществото не показва канцерогенно въздействие.*

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

-----  
Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. В изследвания върху животни не са открити указания за увреждащо въздействие върху детеродните способности.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. Тестове с животни не показаха увреждащо въздействие върху детеродните способности при количества, които не са отровни за животните - родители.

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 (2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол*

*Оценка на токсичност след повторен прием:*

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

*черен дроб Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране.*

-----  
Опасност от аспириране

Неприложим

Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

## 11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и)като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

#### Друга информация

Други информации относно токсичността

Злоупотребата може да доведе до увреждане на здравето.

---

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1. Токсичност**

Оценка на токсичността спрямо водата:  
Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност спрямо риба:  
ЛК50 (96 h) 8,12 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Водни безгръбначни животни:  
ЕС50 (48 h) 17,41 mg/l, *Daphnia magna*

Водни растения:  
ЕС50 (72 h) 6,37 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

*Информация за 3-пиридинкарбоксамид, 2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)  
Хронични токсични ефекти над рибите:  
NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (97 d) 0,116 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

*Информация за (2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-  
триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол  
Хронични токсични ефекти над рибите:  
NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (36 d) 0,027 mg/l, *Brachydanio rerio**  
-----

*Информация за 3-пиридинкарбоксамид, 2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)  
Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:*

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

*NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) 0,8 mg/l, Daphnia magna*

*Информация за(2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол*

*Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:*

*NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) 0,01 mg/l, Daphnia magna*

*EC10 (21 d) 0,0175 mg/l, Daphnia magna*

## 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(2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол*

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

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

*Информация за3-пиридинкарбоксамид,2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)*

*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:

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

*Информация за(2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол*

*Потенциал за биоакмулиране:*

*Фактор на биоконцентрация(BCF): 385*

*Не се натрупва в организми.*

*Информация за3-пиридинкарбоксамид,2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)*

*Потенциал за биоакмулиране:*

*Фактор на биоконцентрация(BCF): 57 - 70 (28 d), Oncorhynchus mykiss*

*Не се натрупва в организми.*

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

#### 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 (2RS)-2-[2-(трифлуорометил)-4-(4-хлорофенокси)фенил]-1-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропан-2-ол; мефентрифлуконазол*

*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 3-пиридинкарбоксамид, 2-хлоро-N-(4'-хлоро[1,1'-бифенил]-2-ил)*

*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. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и) като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Регламент (ЕГ) Nr. 1005/2009 на Европейския парламент и Съвета от 16 септември 2009 година, относно вещества, които нарушават озоновия слой

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

#### Допълнителна информация

Други данни за екоотоксичност:

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

## **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане 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

UN-номер или ID-номер: UN3082

Точното наименование на пратката по списъка на ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОСКАЛИД, МЕФЕНТРИФЛУКОНАЗОЛ)

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

RID

UN-номер или ID-номер: UN3082

Точното наименование на пратката по списъка на ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОСКАЛИД, МЕФЕНТРИФЛУКОНАЗОЛ)

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

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

### Речен транспорт

ADN

UN-номер или ID-номер: UN3082  
 Точното наименование на пратката по списъка на ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОСКАЛИД, МЕФЕНТРИФЛУКОНАЗОЛ)  
 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

UN-номер или ID-номер: UN 3082  
 Точното наименование на пратката по списъка на ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОСКАЛИД, МЕФЕНТРИФЛУКОНАЗОЛ)  
 Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9, EHSM  
 Група на амбалажа: III  
 Опасности за околната среда: да  
 Специални предпазни мерки за потребителите: EmS: F-A; S-F

### Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCONAZOLE)  
 Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 Marine pollutant: YES  
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

### Въздушен транспорт

IATA/ICAO

UN-номер или ID-номер: UN 3082

### Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID UN 3082

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОСКАЛИД, МЕФЕНТРИФЛУК ОНАЗОЛ)	number: UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCO NAZOLE)
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	9, EHSМ	Transport hazard class(es):	9, EHSМ
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. UN-номер или ID-номер

Вижте съответните записи за "UN-номер или ID-номер" за съответните регламенти в таблиците по-горе.

#### 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. Морски транспорт в насипно състояние според инструментите на ИМО.

Морски транспорт не е предвиден.

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

---

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

---

### **Други данни**

Продуктът може да бъде транспортиран като неопасен в подходящи за целта опаковки, съдържащи нетно количество от 5 kg или по-малко, съгласно разпоредбите на различни регулаторни агенции

ADR, RID, ADN: Специална разпоредба 375;

JT/T617.3;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Специална разпоредба 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

---

## **РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

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

#### **Забрани, ограничения и правомощия**

Приложение XVII на Регламент (ЕО) № 1907/2006: Списъчен номер: 3

Ограниченията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XVII, не се прилагат за предвидената (ите) употреба (и) на продукта, даден в този Информационен лист за безопасност.

Директива 2012/18 / ЕС - Контрол на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (ЕС):

Номер в регламента: E2

Класификацията е приложима за стандартни условия на температура и налягане.

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.

Skin Corr./Irrit.

Разяждане/дразнене на кожата

Eye Dam./Irrit.

Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите

Skin Sens.

Кожна сенсibiliзация

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
Aquatic Acute	Акватична токсичност - акутна
Acute Tox.	акутна токсичност
Skin Irrit.	Дразнене на кожата
Eye Dam.	Сериозно увреждане на очите
Skin Corr.	Разяждане на кожата.
H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
H400	Много токсично за водните организми.
H410	Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносно при инхалация.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите.
H301 + H311	Токсичен при поглъщане или при контакт с кожата.
EUN071	Разяждащо за дихателните пътища.

#### 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. STEL = Краткосрочен лимит на 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. OICSP = 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 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.

---

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

Дата / Преработен на: 30.10.2024

Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 29.05.2024

Предишна версия: 4.0

Продукт: **Ревидас**

(Идентификационен номер ID no. 30781120/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 02.04.2025

---

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.