

## Информационен лист за безопасност

Страница: 1/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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

1.1. Идентификатор на продукта

## Селтима

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

<u>Фирма:</u> 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

#### 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

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

#### 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 (EO) 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 Н317 Може да причини алергична кожна реакция.

Repr. 2 Н361d Има съмнения, че уврежда плода. Aquatic Acute 1 Н400 Много токсично за водните организми.

Aquatic Chronic 1 H410 Много 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 (EO) 1272/2008 [CLP]

#### Глобална хармонизирана система (GHS)

#### пиктограма:







#### Сигнална дума:

#### Внимание

#### Указание за опасност:

Н317 Може да причини алергична кожна реакция.

H361d Има съмнения, че уврежда плода. H400 Много токсично за водните организми.

Н410 Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

ЕUH401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда,

спазвайте инструкциите за употреба.

#### Указание за безопасност:

Р101 В случай на необходимост от медицинска помощ, дръж подръка

опаковката или етикета на продукта.

Р102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Р103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

#### Указания за безопасност (превенция):

Р280 Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло и предпазни

очила/предпазна маска за лице.

Р261 Избягвайте вдишване на мъгла, изпарения и аерозоли. Р201 Преди употреба е необходимо да се получават специални

инструкции.

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1

Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

Р202 Да не се използва, преди да се прочетат и да бъдат разбрани

всички указания за безопасност.

Р272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното

помещение.

Указания за безопасност (реакция):

Р302 + Р352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода в продължение

на поне 15 минути.

Р333 + Р313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Да се потърси

медицинска помощ.

Р391 Да се събере разлятото.

Р308 + Р313 При явна или предполагаема експозиция: Да се потърси лекарска

помош.

Р362 + Р364 Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна

употреба.

Указания за безопасност (съхранение):

Р405 Да се съхранява под ключ.

Указания за безопасност (елиминиране):

Р501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт

за опасни или специални отпадъци.

Обозначаване на определени смеси (GHS):

Може да предизвика алергична реакция. Съдържа: Хексаметилен диизоцианат, олигомери, 2,2'-иминодиетиламин, 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: пираклостробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорофенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенилI}(N-метокси)карбамат, 2-метилизотиазол-3(2H)-он

#### 2.3. Други опасности

#### В съответствие с Регламент (EO) 1272/2008 [CLP]

Вж. Раздел 12 - Резултати от оценката по РВТ 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 (EO) 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 (EC) 2017/2100 или Регламент (EC) 2018/605 на Комисията

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

## 3.1. Вещества:

Неприложим

#### 3.2. Смеси

#### Химична характеристика

продукт за растителна защита, Фунгицид, капсулована суспензия (CS)

#### Съставки, подлежащи на регулиране

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

> Acute Tox. 3 (инхалация - мъгла) Съдържание (W/W): 9,5 % CAS номер: 175013-18-0

Acute Tox. 4 (орално)

INDEX - номер: 613-272-00-6 Skin Irrit. 2

Repr. 2 (неродено дете)

Вещество с ограничена работна STOT SE 3 (дразни дихателната система) експозиция в ЕС STOT RE (черен дроб, Носна кухина,

Стомашно-чревен тракт) 2

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 акутен М - фактор: 100 хроничен М - фактор: 100

H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400,

H410

оценка на остра токсичност:

орално: 450 mg/kg Вдишване: 0,58 mg/l

Алкохоли, С8-С10, етоксилирани, пропоксилирани (полимери)

Съдържание (W/W): < 15 % Eye Dam./Irrit. 2 САЅ номер: 68603-25-8 Skin Corr./Irrit. 2 H319, H315

Въглеводороди С10-С13, ароматни, < 1% нафталин

Съдържание (W/W): < 15 % Asp. Tox. 1 Регистрационен номер по Aquatic Chronic 2 REACH: 01-2119451097-39 H304, H411 EUH066

Хексаметилен диизоцианат, олигомери

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

Съдържание (W/W): < 5 % Acute Tox. 4 (инхалация - мъгла)

CAS HOMEP: 28182-81-2 Skin Sens. 1

Регистрационен номер по STOT SE 3 (дразни дихателната система)

REACH: 01-2119485796-17 H332, H317, H335

2,2'-иминодиетиламин

Съдържание (W/W): < 1 % Acute Tox. 4 (орално)

CAS номер: 111-40-0 Acute Tox. 2 (инхалация - мъгла) EC номер: 203-865-4 Acute Tox. 4 (дермално)

Регистрационен номер по Skin Corr. 1B REACH: 01-2119473793-27 Eye Dam. 1

REACH: 01-2119473793-27 Eye Dam. 1 INDEX - номер: 612-058-00-X Skin Sens. 1

> STOT SE 3 (дразни дихателната система) H330, H317, H335, H314, H302 + H312

Различаваща се класификация, в

съответствие с настоящите познания, както и

критериите, посочени в Приложение І на

Директива (ЕО) № 1272/2008

Acute Tox. 4 (орално)

Acute Tox. 2 (инхалация - мъгла)

Acute Tox. 4 (дермално)

Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B

STOT SE 3 (дразни дихателната система)

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он

Съдържание (W/W): < 0,01 % Acute Tox. 2 (Инхалиране - прах)

CAS номер: 2634-33-5 Acute Tox. 4 (орално) EC номер: 220-120-9 Skin Irrit. 2 Perистрационен номер по Eye Dam. 1

REACH: 01-2120761540-60 Skin Sens. 1A INDEX - номер: 613-088-00-6 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

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

Съдържание (W/W): < 0,01 %

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 M - фактор: 10 хроничен M - фактор: 1

H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

**EUH071** 

Специфична пределна концентрация:

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

Глицерол

Съдържание (W/W): < 10 % CAS номер: 56-81-5 EC номер: 200-289-5 Регистрационен номер по REACH: 01-2119471987-18

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.

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

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

При поглъщане:

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

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

## 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 противоотрова.

#### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар: сухи гасители, пяна, водна мъглява струя, въглероден диоксид

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

Опасни вещества

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

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.

валидна версия.

 Дата / Преработен на: 22.07.2025
 Версия: 4.1

 Дата / Предишна версия: 12.02.2025
 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

## 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.

## 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 измиват 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.

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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

175013-18-0: пираклостробин (ISO)

Стойност (TWA) 0,13 mg/m3

Въглеводороди С10-С13, ароматни, < 1% нафталин

Стойност (TWA) 300,0 mg/m3 (ПДК (БГ))

Измерен като: бензол

Ефект върху кожата: , Не е аерозол

Измерен като: Обща въглеводородна пара

Опасност от кожна абсорбция

Ефект върху кожата: , Не е аерозол

Измерен като: Обща въглеводородна пара

Опасност от кожна абсорбция

Стойност (TWA) 200 mg/m3, Не е аерозол Измерен като: Обща въглеводородна пара

Използването е ограничено до условия, където има незначителна

наличност на аерозоли

#### 8.2. Контрол на експозицията

## Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

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

#### 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:

Страница: 10/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

 Дата / Преработен на: 22.07.2025
 Версия: 4.1

 Дата / Предишна версия: 12.02.2025
 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

## 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на материята: течен Външен вид: течен

Цвят: светло бежов Мирис: слабо ароматен Праг на възприемане на миризмата:

Не е определен поради

потенциален риск за здравето при

вдишване.

Температура на топене: ок. 0 °C

Информацията се отнася за

разтворителя.

Температура на кипене: ок. 100 °C

Информацията се отнася за

разтворителя.

Възпламенимост: Неприложим

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. 438 °C

(Директива 92/69/EWG, A.15)

Страница: 11/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

Термично разлагане: 145 °C, 130 kJ/kg

360 °C, 160 kJ/kg

Веществото няма способност да се саморазлага по смисъла на

UN транспортната класификация на UN, клас 4.1.

рН: ок. 6 - 8

(20 °C)

Вискозитет, динамичен: ок. 271 mPa.s

(20 °C, 100 1/s)

Тиксотропия: не е тиксотропен Разтворимост във вода:диспергируем

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

неприложим при смеси

Парно налягане: ок. 23 hPa

(20 °C)

Информацията се отнася за

разтворителя.

Плътност: ок. 1,05 g/cm3

(20 °C)

Относителна плътност на парите (въздух):

Неприложим

#### Характеристики на частиците

Разпределение на размера на частиците: Веществото/продуктът не се използва в твърдо

или зърнесто състояние. -

#### 9.2. Друга информация

#### Информация във връзка с класовете на физична опасност

### Експлозиви

Опасност от експлозия: Въз основа на своята структура (Директива 92/69/СЕЕ, А14)

продуктът не се класифицира като

взривоопасен.

## Оксидиращи свойства

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

## Други характеристики за безопасност

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.

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

#### 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 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): > 2.000 mg/kg (Директива 401 на OECD)

Не е наблюдавана смъртност.

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 2,4 mg/l (Директива 403 на OECD)

Технически възможна най-висока концентрация. Не е наблюдавана смъртност.

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

#### Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Не дразни очите и кожата.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: не дразни

Сериозни увреждания на очите / дразнене

заек: не дразни

Страница: 13/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

#### Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Действа сензибилизиращо при контакт с кожата. Продуктът не е изпитван. Оценката 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 OECD)

.....

#### Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. Тестовете 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 2,2'-иминодиетиламин

Оценка на канцерогенност:

В продължителни опити с животни веществото не показа канцерогенно действие при въздействие върху кожата.

При определени условия веществото може да образува нитрозамин. В тестове с животни нитрозамините показаха канцерогенно действие.

-----

#### 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.

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

Оценка на тератогенност:

В тестове с животни бяха получени индикации за увреждащо плода въздействие.

-----

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Страница: 14/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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

Оценка на токсичност след повторен прием:

При повторен прием субстанцията може да предивзивка увреждане на органите. Целеви органи: черен дроб, гастроинтестинален тракт и носна кухина

Информация за 2,2'-иминодиетиламин

Оценка на токсичност след повторен прием:

Тестове с животни показаха, че многократен орален прием на големи количества от веществото предизвиква увреждане на черния дроб. Според експериментални изследвания с животни веществото може да предизвика увреждания на бъбреците при многократно орално приемане на високи дози. Продуктът не е изпитан изцяло. Оценките са направени отчасти по аналогия с продукти със сходна структура или състав.

Информация за Хексаметилен диизоцианат, олигомери

Оценка на токсичност след повторен прием:

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие.

Опасност от аспириране

Неприложим

Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

## 11.2. Информация за други опасности

#### 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,

Страница: 15/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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:

Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) > 1,06 mg/l, Cyprinus carpio (OCDE 203/ ISO 7346/ 92/69/СЕЕ, С.1, статична)

Водни безгръбначни животни:

EC50 (48 h) 0,624 mg/l, Daphnia magna

Водни растения:

EC10 (72 h) 7,7 mg/l (коефициент на растежа), Pseudokirchneriella subcapitata (Директива 201 на OECD)

EC50 (72 h) 27,7 mg/l (коефициент на растежа), Pseudokirchneriella subcapitata (Директива 201 на OECD)

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

Хронични токсични ефекти над рибите:

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

-----

Информация запираклостробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорофенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенилI}(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)

Страница: 16/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

Данните за токсично въздействие се отнасят до минималната концентрация.

NOEC (He се забелязват ефекти на концентрация). (31 d) 0,000365 mg/l, Mysidopsis bahia

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

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (Н2О):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

-----

## 12.3. Биоакумулираща способност

Оценка на потенциала за биоакумулиране:

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

Информация запираклостробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорофенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенилI}(N-метокси)карбамат Потенциал за биоакумулиране:

Фактор на биоконцентрация(BCF): 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 запираклостробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорофенил)-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

Страница: 17/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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

## 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 (EO) 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 (EC) 2017/2100 или Регламент (EC) 2018/605 на Комисията

## 12.7. Други неблагоприятни ефекти

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

#### Допълнителна информация

Други данни за екотоксичност:

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

Страница: 18/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

#### Сухопътен транспорт

**ADR** 

UN-номер или ID-номер: UN3082

Точното наименование на ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.

пратката по списъка на (ПИРАКЛОСТРОБИН)

OOH:

Клас(ове) на опасност при 9, EHSM

транспортиране:

Група на амбалажа: III Опасности за околната да

среда:

Специални предпазни

мерки за потребителите: Няма познати

**RID** 

UN-номер или ID-номер: UN3082

Точното наименование на ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.

пратката по списъка на (ПИРАКЛОСТРОБИН)

OOH:

Клас(ове) на опасност при 9, EHSM

транспортиране:

Група на амбалажа: III Опасности за околната да

среда:

Специални предпазни Няма познати

мерки за потребителите:

## Речен транспорт

ADN

UN-номер или ID-номер: UN3082

Точното наименование на ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.

пратката по списъка на (ПИРАКЛОСТРОБИН)

OOH:

Клас(ове) на опасност при 9, EHSM

транспортиране:

Група на амбалажа: III Опасности за околната да

среда:

Специални предпазни Няма познати

мерки за потребителите:

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд

Не е правена оценка.

#### Морски транспорт

Sea transport

Страница: 19/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

IMDG	IMDG

UN number or ID UN 3082 UN-номер или ID-номер: UN 3082

number.

Точното наименование на пратката по списъка

на ООН:

ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА,ТЕЧНО,

Н.У.К. (ПИРАКЛОСТРОБ

ИН)

UN proper shipping

**ENVIRONMENTAL** name:

LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBI

N)

Клас(ове) на опасност 9, EHSM при транспортиране:

Група на амбалажа: Опасности за околната среда:

Специални предпазни мерки за потребителите: Transport hazard

class(es):

Ш Packing group: Environmental да Замърсяващ hazards:

морето: ДА EmS: F-A; S-F Special precautions

for user:

Ш

yes Marine pollutant:

9, EHSM

YES EmS: F-A; S-F

#### Air transport Въздушен транспорт

IATA/ICAO IATA/ICAO

UN number or ID UN-номер или ID-номер: UN 3082 UN 3082

number:

Точното наименование ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА на пратката по списъка name:

на ООН:

ОКОЛНАТА СРЕДА,ТЕЧНО,

Н.У.К. ИН)

(ПИРАКЛОСТРОБ

UN proper shipping

**ENVIRONMENTAL** LY HAZARDOUS SUBSTANCE,

LIQUID. N.O.S. (PYRACLOSTROBI

N)

Ш

ves

Клас(ове) на опасност 9, EHSM

да

при транспортиране: Ш Група на амбалажа:

Специални предпазни мерки за потребителите:

Опасности за околната

Transport hazard

class(es):

Packing group: Environmental hazards:

> Special precautions for user:

9, EHSM

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

Няма познати

Страница: 20/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

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 IMO.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морски транспорт не е предвиден.

Maritime transport in bulk is not intended.

#### 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 (EO) № 1907/2006: Списъчен номер: 3, 75

Страница: 21/22

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 в съответната

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

Ограниченията на Регламент (EO) № 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: Е1

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 Sens. Кожна сенсибилизация

Repr. Токсичност по отношение на репродуктивността

Aquatic Acute Акватична токсичност - акутна Aquatic Chronic Акватична токсичност - хронична

Acute Tox. акутна токсичност Skin Irrit. Дразнене на кожата

STOT SE Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция) STOT RE Специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Eye Dam./Irrit. Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите

Skin Corr./Irrit. Разяждане/дразнене на кожата

Asp. Tox. Опасност от вдишване Skin Corr. Разяждане на кожата.

Eye Dam. Сериозно увреждане на очите

Н317 Може да причини алергична кожна реакция.

H361d Има съмнения, че уврежда плода. H400 Много токсично за водните организми.

Н410 Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.ЕUH401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда,

спазвайте инструкциите за употреба.

Н315 Причинява дразнене на кожата.

H331 Токсично при инхалация. H302 Вреден при поглъщане.

Н335 Може да причини дразнене на дихателните пътища.

Н373 Може да увреди органите (черен дроб, Носна кухина, Стомашно-

чревен тракт) след продължителна или повторна експозиция.

валидна версия.

Дата / Преработен на: 22.07.2025 Версия: 4.1 Дата / Предишна версия: 12.02.2025 Предишна версия: 4.0

Продукт: Селтима

(Идентификационен номер ID no. 30607315/SDS\_CPA\_BG/BG)

Дата на отпечатване 20.10.2025

H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H304	Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в
	дихателните пътища.
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
H332	Вредно при инхалиране.
H330	Смъртоносно при инхалация.
H314	Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите.
H302 + H312	Вреден при поглъщане или при контакт с кожата.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H301 + H311	Токсичен при поглъщане или при контакт с кожата.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да причини изсушаване или
	напукване на кожата.
EUH071	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. АТЕ = оценка на острата токсичност. САО = 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. ЕС50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. ЕО = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. ІВС-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. ОИСР = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. РВТ = устойчиви, биоакумулиращи 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 биоакумулиращо.

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.