

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/22

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

1.1. Идентификатор на продукта

Revytrex

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

Подходяща област 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

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

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]

Acute Tox. 4 (инхалация - мъгла)

H332 Вредно при инхалиране.

Skin Corr./Irrit. 2

H315 Причинява дразнене на кожата.

Eye Dam./Irrit. 1

H318 Причинява сериозно увреждане на очите.

Skin Sens. 1

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Repr. Допълнителна категория за въздействия на или посредством лактация.

H362 Може да бъде вредно за кърмачета.

STOT SE 3

H335 Може да причини дразнене на дихателните пътища.

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]

пиктограма:



Сигнална дума:

Опасно

Указание за опасност:

H318

Причинява сериозно увреждане на очите.

H315

Причинява дразнене на кожата.

H332

Вредно при инхалиране.

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H362

Може да бъде вредно за кърмачета.

H335

Може да причини дразнене на дихателните пътища.

H411

Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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
P271	Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P260	Да не се вдишва прах / дим / изпарения.
P272	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P263	Да се избягва контакт по време на бременност и при кърмене.
P264	След употреба замърсените части на тялото да се измият обилно.
P270	Да не се яде, пие или пуши, докато се работи с продукта.
Указания за безопасност (реакция):	
P310	Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P305 + P351 + P338	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.
P304 + P340	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P302 + P352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
P308 + P313	При явна или предполагаема експозиция: Да се потърси лекарска помощ.
P362 + P364	Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.
P391	Да се събере разлятото.
Указания за безопасност (съхранение):	
P403 + P233	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдовете да се държат плътно затворени.
P405	Да се съхранява под ключ.
Указания за безопасност (елиминиране):	
P501	Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: флуксапироксад, 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α-[4-(4-хлорофеноксид)-2-(трифлуорометил)фенил]-α-метил-, Деканамид, N,N-диметил-, 2-пропенова киселина, 2-метил-, полимер с терт-бутил- акрилат, метакрилат, полиетилен гликол метакрилат C16-18-алкил етери и винилпи

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества:

Не се прилага

3.2. Смеси

Химична характеристика

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

Съставки, подлежащи на регулиране

| флуксапироксад

Съдържание (W/W): 6,68 %
CAS номер: 907204-31-3

Repr. Add. cat. lact.
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
акутен М - фактор: 1
хроничен М - фактор: 1
H362, H400, H410

| 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α-[4-(4-хлорофенокси)-2-(трифлуорометил)фенил]-α-метил-

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

	Съдържание (W/W): 6,68 % 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
Деканамид, N,N-диметил-	Съдържание (W/W): < 55 % CAS номер: 14433-76-2 ЕС номер: 238-405-1 Регистрационен номер по REACH: 01-2119485027-36	Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (дразни дихателната система) Aquatic Chronic 3 H319, H315, H335, H412
2-пропенова киселина, 2-метил-, полимер с терт-бутил- акрилат, метакрилат, полиетилен гликол метакрилат C16-18-алкил етери и винилпи	Съдържание (W/W): < 5 % CAS номер: 1515872-09-9	Eye Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1 H318, H317
Кополи(метиметакрилат/2-акриламидо-2-метилпропан сулфонова киселина/додецилакрилат/тетрадецилакрилат)	Съдържание (W/W): < 5 % CAS номер: 1224839-69-3	Skin Corr./Irrit. 1A Eye Dam./Irrit. 1 Aquatic Chronic 3 H314, H412

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Персоналът, който оказва първа помощ, следва да се грижи за собствената си безопасност. При опасност от загуба на съзнание, да се постави и транспортира в стабилно странично положение. Веднага да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

Почивка, свеж въздух, медицинска помощ. Веднага да се инхалира дозиращ аерозол кортикостероид.

При контакт с кожата:

Да се измие веднага обилно с вода, да се постави стерилна предпазна превръзка, да се направи консултация с кожен лекар.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

При контакт с очите:

Веднага и най-малко в продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи; консултация с офталмолог.

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, Възможни са и други симптоми.

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:

водна мъглява струя, сухи гасители, пяна, въглероден диоксид

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни вещества

: въглероден монооксид, въглероден диоксид, водороден флуорид, водороден хлорид, азотни окиси, серен двуокис, халогенизирани 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.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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:

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

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

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

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

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

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

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

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

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

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

907204-31-3: 3-(дифлуорометил)-1-метил-N-(3',4',5'-трифлуоробифенил-2-ил)пиразол-4-карбоксамид флуксапироксад

Стойност (TWA) 0,2 mg/m³

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

Стойност (TWA) 0,68 mg/m³

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 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:

Защитни плътнo прилепващи очила (херметически очила) (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).

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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: светложълт до кафеникав

Мирис: слабо ароматен

Праг на възприемане на миризмата:

Не е определен, тъй като уврежда здравето при инхалиране

Точка на втвърдяване: -15 °C

Точка на кипене:

Продуктът не е изпитван.

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: 120 °C

Температура на самозапалване: 375 °C

Термично разлагане: 360 °C, 110 kJ/kg

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

pH: ок. 2,5 - 4,5
(20 °C)

Вискозитет, динамичен: ок. 145 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

Разтворимост във вода: емулгируем

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

Неприложим

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Парно налягане: ок. 0,0011 hPa
(25 °C)
Информацията се отнася за
разтворителя.
Плътност: ок. 1,00 g/cm³
(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

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

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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:

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

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 2.000 mg/kg

Не е наблюдавана смъртност.

ЛК50 плъх (инхалаторно): 1,9 - 5,1 mg/l

ЛД50 плъх (дермално): > 2.000 mg/kg

Не е наблюдавана смъртност.

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Дразнещ при контакт с кожата. Може сериозно да увреди очите.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

: Дразнещ (Директива 431 на OECD)

Сериозни увреждания на очите / дразнене

: Риск от тежко увреждане на очите. (OECD Директива 492)

Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Действа сензибилизиращо при контакт с кожата. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:
мишка: сензибилизиращ

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

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

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

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

Информация за флуксапироксид

Оценка на канцерогенност:

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

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

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

Информация за флуксапироксид

Определяне на репродуктивна токсичност:

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

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

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

Информация за Деканамид, N,N-диметил-

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Оценка на тератогенност:

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

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

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

Може да действа дразнещо на дихателните пътища.

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

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

Оценка на токсичност след повторен прием:

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

Информация за флуксапироксид

Оценка на токсичност след повторен прием:

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

Информация за 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α-[4-(4-хлорофенокси)-2-(трифлуорометил)фенил]-α-метил-

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.

Информация за Деканамид, N,N-диметил-

Оценка на токсичност след повторен прием:

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

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Опасност от аспирация

Не се очаква опасност от аспирация.

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

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, 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.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) 1,81 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Водни безгръбначни животни:

ЕС50 (48 h) 2,107 mg/l, *Daphnia magna*

Водни растения:

ЕС50 (72 h) 6,71 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

ЕС10 (72 h) 5,74 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Информация за флуоресценция

Хронични токсични ефекти над рибите:

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

Информация за 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α-[4-(4-хлорофенокси)-2-(трифлуорометил)фенил]-α-метил-

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

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

12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

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

Информация за 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α-[4-(4-хлорофенокси)-2-(трифлуорометил)фенил]-α-метил-

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

Информация за флуоресценция

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

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

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

*Информация за 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α -[4-(4-хлорофенокси)-2-(трифлуорометил)фенил]- α -метил-
Потенциал за биоакмулиране:*

*Фактор на биоконцентрация(BCF): 385
Не се натрупва в организми.*

*Информация за флуксапироксид
Потенциал за биоакмулиране:*

*Фактор на биоконцентрация(BCF): 36 - 37 (28 d), *Lepomis macrochirus* (OECD Директива 305)
Не се натрупва в организми.*

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 1H-1,2,4-Триазол-1-етанол, α -[4-(4-хлорофенокси)-2-(трифлуорометил)фенил]- α -метил-

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 флуксапироксид

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/биоакмулативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакмулативен).

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,

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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 Наредба (ЕГ) 1005/2009 за вещества, които водят до разграждане на озоновия слой.

12.8. 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

Сухопътен транспорт

ADR

UN-номер или ID-номер: UN3082

Точното наименование на пратката по списъка на ООХ: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ФЛУКСАПИРОКСАД, ТРИАЗОЛОВО ПРОИЗВОДНО)

ООН:

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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 ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ФЛУКСАПИРОКСАД, ТРИАЗОЛОВО ПРОИЗВОДНО)
Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9, EHSM
Група на амбалажа: III
Опасности за околната среда: да
Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

Речен транспорт

ADN

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

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 3082
UN proper shipping: ENVIRONMENTAL

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revvytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

на пратката по списъка на ООН:	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ФЛУКСАПИРОКС АД, ТРИАЗОЛОВО ПРОИЗВОДНО)	name:	LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
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:	Замърсяващ морето: ДА EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	Marine pollutant: YES EmS: F-A; S-F

Въздушен транспорт

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-номер или ID-номер:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ФЛУКСАПИРОКС АД, ТРИАЗОЛОВО ПРОИЗВОДНО)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, TRIAZOLE DERIVATIVE)
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. 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.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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.

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 Наредба (ЕГ) Nr.1907/2006: Списъчен номер: 75

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.

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

Посочени в горният регламент: не

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
Eye Dam./Irrit.	Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите
Skin Sens.	Кожна сенсibiliзация
Repr.	Токсичност по отношение на репродуктивността
STOT SE	Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)
Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
Aquatic Acute	Акватична токсичност - акутна
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H332	Вредно при инхалиране.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H362	Може да бъде вредно за кърмачета.
H335	Може да причини дразнене на дихателните пътища.
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.
H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H412	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
H314	Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите.

Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. EO = Европейска

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

Дата / Преработен на: 18.08.2022

Версия: 5.0

Дата на предишната версия: 10.11.2021

Предишна версия: 4.0

Дата / Първа версия: 12.09.2018

Продукт: **Revytrex**

(Идентификационен номер ID no. 30693421/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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. OICP = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакмулиращо.

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