

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/26

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

Кинто® Трио

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

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: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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 Irrit. 2	H315 Причинява дразнене на кожата.
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.
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 (ЕО) 1272/2008 [CLP]

пиктограма:



Сигнална дума:

Внимание

Указание за опасност:

H315	Причинява дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H362	Може да бъде вредно за кърмачета.
H410	Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

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, предпазно облекло и предпазни очила/предпазна маска за лице.
------	--

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

P260	Да не се вдишва прах или мъгла.
P272	Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P263	Да се избягва контакт по време на бременност и при кърмене.
P264	Измийте замърсените части на тялото старателно след употреба.
P270	Да не се яде, пие или пуши, докато се работи с продукта.
Указания за безопасност (реакция):	
P302 + P352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
P333 + P313	При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Да се потърси медицинска помощ.
P391	Да се събере разлятото.
P308 + P313	При явна или предполагаема експозиция: Да се потърси лекарска помощ.
P332 + P313	При поява на кожно дразнене: Да се потърси медицинска помощ.
P362 + P364	Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.
Указания за безопасност (елиминирани):	
P501	Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

Обозначаване на определени смеси (GHS):

EUN208: Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1), 1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: тритиконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1Н-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол, флуксапироксад, 1Н-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодииоксол-4-ил)-, 2-метилизотиазол-3(2Н)-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: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества:

(САЩ) Неприложим

3.2. Смеси

Химична характеристика

продукт за растителна защита, Фунгицид, Суспензионен концентрат за третиране на посевни семена (FS)

Съставки, подлежащи на регулиране

триконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Съдържание (W/W): 3,02 %
CAS номер: 138182-18-0

Repr. 2 (fertility)
STOT RE (черен дроб, Надбъбречна жлеза)
2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
акутен М - фактор: 1
хроничен М - фактор: 1
H361f, H373, H400, H410

флуксапироксад

Съдържание (W/W): 3,02 %
CAS номер: 907204-31-3

Вещество с ограничена работна експозиция в ЕС

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

1H-Пирол-3-карбонитрил,4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Съдържание (W/W): 2,93 %
CAS номер: 131341-86-1

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
акутен М - фактор: 1
хроничен М - фактор: 10
H400, H410

Поли (окси-1,2-етандиил), а-сулфо-омега- [2,4,6-трис (1-фенилетил) фенокси] -, амониева сол

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Съдържание (W/W): < 10 % CAS номер: 119432-41-6	Aquatic Chronic 3 H412
бронопол (INN) Съдържание (W/W): < 0,05 % CAS номер: 52-51-7 ЕС номер: 200-143-0 Регистрационен номер по REACH: 01-2119980938-15 INDEX - номер: 603-085-00-8	Acute Tox. 3 (Инхалиране - прах) Acute Tox. 3 (орално) Acute Tox. 4 (дермално) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (дразни дихателната система) Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 акутен М - фактор: 10 хроничен М - фактор: 1 H318, H315, H312, H335, H301 + H331, H411, H400
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он Съдържание (W/W): < 0,05 % CAS номер: 2634-33-5 ЕС номер: 220-120-9 Регистрационен номер по REACH: 01-2120761540-60 INDEX - номер: 613-088-00-6	Acute Tox. 4 (орално) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 акутен М - фактор: 1 хроничен М - фактор: 1 H318, H315, H302, H317, H400, H410 <u>Специфична пределна концентрация:</u> Skin Sens. 1: >= 0,05 %
2-метилизотиазол-3(2H)-он Съдържание (W/W): < 0,02 % CAS номер: 2682-20-4 ЕС 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./Irrit. 1B Eye Dam./Irrit. 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 <u>Специфична пределна концентрация:</u> Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Съдържание (W/W): < 0,001 %
CAS номер: 55965-84-9
Регистрационен номер по
REACH: 01-2120764691-48
INDEX - номер: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (орално)
Acute Tox. 2 (инхалация - мъгла)
Acute Tox. 2 (дермално)
Skin Corr./Irrit. 1C
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
акутен М - фактор: 100
хроничен М - фактор: 100
H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410
EUH071

Специфична пределна концентрация:

Skin Sens. 1A: $\geq 0,0015$ %
Eye Dam./Irrit. 1: $\geq 0,6$ %
Eye Dam./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6$ %
Skin Corr./Irrit. 1C: $\geq 0,6$ %
Skin Corr./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6$ %

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

полиетиленгликол

Съдържание (W/W): < 5 %
CAS номер: 25322-68-3
Регистрационен номер по
REACH: 01-2119958801-32

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:

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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

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 моноксид, въглероден диоксид, Серен диоксид, водороден хлорид, водороден флуорид, водороден бромид, 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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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: 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

131341-86-1: флудиоксонил (ISO); 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-1Н-пирол3-карбонитрил

Стойност (TWA) 1 mg/m³, инхалаторна фракция

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:

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).

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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: червен

Мирис: слаба миризма, сладникав

Праг на възприемане на миризмата:

Не е определен поради потенциален риск за здравето при вдишване.

Точка на втвърдяване: ок. -5 °C

Точка 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 samozапалване: 455 °C

(Директива 84/449/EWG, A.15)

Термично разлагане: 165 °C, 640 kJ/kg (DSC (OECD 113))

начална температура

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

SADT: > 75 °C

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

рН:	ок. 5 - 7 (23 °C)
Вискозитет, динамичен:	ок. 228 mPa.s (20 °C, 100 1/s) ок. 162 mPa.s (40 °C, 100 1/s)
Разтворимост във вода:	диспергируем
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):	
Парно налягане:	Неприложим ок. 23,4 hPa (20 °C) Информацията се отнася за разтворителя.
Плътност:	ок. 1,10 g/cm ³ (20 °C) ок. 1,106 g/cm ³ (15 °C) ок. 1,095 g/cm ³ (50 °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

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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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): > 2.000 mg/kg (Директива 423 на OECD)

Не е наблюдавана смъртност.

ЛК50 плъх (инхалаторно): 5,45 mg/l 4 h

Не е наблюдавана смъртност. Изпитанията са проведени с аерозол.

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

Не е наблюдавана смъртност.

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

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

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: Дразнещ (Директива 404 на OECD)

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Сериозни увреждания на очите / дразнене
заек: не дразни (Директива 405 на OECD)

Сензибилизация 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.

Информация за бронопол (INN)

Оценка на мутагенност:

В тест със зародишни клетки на бозайници веществото показва увреждащо генетичния материал въздействие. В различни тестове с бактерии и бозайници не беше установено увреждащо генетичния материал въздействие.

Канцерогенност

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

Информация за флуксапироксад

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. 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: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Информация за флуксапироксад

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.

Информация за тритиконозол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Определяне на репродуктивна токсичност:

След поемане на големи количества, които предизвикат увреждания на здравето, не може да бъде изключен един потенциал за увреждащо оплодителната способност въздействие.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

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

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Оценка на тератогенност:

Тестове с животни не показаха увреждащо въздействие върху детеродните способности при количества, които не са отровни за животните - родители.

Информация за тритиконозол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Оценка на тератогенност:

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

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

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

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

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

Оценка на токсичност след повторен прием:

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

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Информация за тритикоказол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Оценка на токсичност след повторен прием:

При повторен прием субстанцията може да предизвика увреждане на органите.

Информация за флуксапироксад

Оценка на токсичност след повторен прием:

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

Информация за бронопол (INN)

Оценка на токсичност след повторен прием:

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие.

Информация за реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)

Оценка на токсичност след повторен прием:

Също и след повторен прием преобладава локалното дразнещо въздействие. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране.

Опасност от аспириране

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

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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.

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

Информация затритиконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) > 3,6 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Информация зафлуксапироксад

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) 0,29 mg/l, Cyprinus carpio (тест с риби, акутен, полустатично)

ЛК50 (96 h) 0,546 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Директива 203 на OECD, статична)

ЛК50 (96 h) 1,15 mg/l, Lepomis macrochirus (Директива 203 на OECD, статична)

ЛК50 (96 h) 0,466 mg/l, Pimephales promelas (Директива 203 на OECD, статична)

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил,4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) 0,23 mg/l, Oncorhynchus mykiss

ЛК50 (96 h) 0,7 mg/l, Pimephales promelas

Информация затритиконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Водни безгръбначни животни:

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

EC50 (96 h) 6,6 mg/l,

Информация за флуксапироксад

Водни безгръбначни животни:

EC50 (48 h) 6,78 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 202 на OECD, част 1, статична)

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Водни безгръбначни животни:

EC50 (48 h) 0,4 mg/l, *Daphnia magna*

EC50 (96 h) 0,27 mg/l,

Информация за тритриконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Водни растения:

EC50 (120 h) 0,31 mg/l, *Skeletonema costatum*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (120 h) 0,031 mg/l, *Skeletonema costatum*

EC50 (14 d) 1,4 mg/l, *Lemna gibba*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (14 d) 0,33 mg/l, *Lemna gibba*

EC50 (72 h) 10 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (72 h) 3,2 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Информация за флуксапироксад

Водни растения:

EC50 (72 h) 0,70 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Директива 201 на OECD)

EC50 (96 h) 0,66 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 0,31 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (96 h) 0,36 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Водни растения:

EC50 (96 h) > 0,44 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (96 h) 0,132 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC50 (96 h) 0,43 mg/l (коефициент на растежа), *Skeletonema costatum*

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (96 h) 0,14 mg/l (коефициент на растежа), *Skeletonema costatum*

Информация затритиконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Хронични токсични ефекти над рибите:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (28 d) 0,01 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (175 d) 0,0114 mg/l, *Pimephales promelas*

Информация зафлуксапироксад

Хронични токсични ефекти над рибите:

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

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил,4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Хронични токсични ефекти над рибите:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (28 d) 0,04 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (116 d) 0,018 mg/l, *Pimephales promelas*

Информация затритиконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (28 d) 0,041 mg/l, *Mysidopsis bahia*

Информация зафлуксапироксад

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) 0,5 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 211 на OECD, полустатично)

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил,4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) 0,035 mg/l, *Daphnia magna*

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (28 d) 0,018 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 затритиконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

Информация за флуксапироксад

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

12.3. Биоакумулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

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

Информация за 1H-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

Не се натрупва в организми.

Информация за тритриконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Потенциал за биоакмулиране:

*Фактор на биоконцентрация(BCF): 72,55 (42 d), *Lepomis macrochirus**

Не се натрупва в организми.

Информация за флуксапироксад

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 тритриконазол (ISO); (RS)-(E)-5-(4-хлоробензилиден)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-метил)циклопентанол

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Адсорбция в почвата: При попадане в почвата веществото попива и може да попадне и в по-дълбоки почвени слоеве с по-големи количества вода в зависимост от биологичното разграждане.

Информация за флуксапироксад

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 1Н-Пирол-3-карбонитрил, 4-(2,2-дифлуоро-1,3-бензодиоксол-4-ил)-

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Адсорбция в почвата: слаба мобилност в почвата

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите РВТ (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 Наредба (ЕГ) 1005/2009 за вещества, които водят до разграждане на озоновия слой.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

12.8. 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 ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ФЛУКСАПИРОКСАД, ТРИТИКОНАЗОЛ)

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 ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ФЛУКСАПИРОКСАД, ТРИТИКОНАЗОЛ)

ООН:

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

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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, ТРИТИКОНАЗОЛ)
 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. (ФЛУКСАПИРОКСАД, ТРИТИКОНАЗОЛ)
 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. (FLUXAPYROXAD, TRITICONAZOLE)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Въздушен транспорт

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-номер или ID-номер: UN 3082

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

ВЕЩЕСТВО,
ОПАСНО ЗА
ОКОЛНАТА
СРЕДА, ТЕЧНО,
Н.У.К.
(ФЛУКСАПИРОКС
АД,
ТРИТИКОНАЗОЛ)

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(FLUXAPYROXAD,
TRITICONAZOLE)

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

Група на амбалажа: III

Опасности за околната среда: да

Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental hazards: yes

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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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: 3, 40

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):

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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

Пълен текст на класификациите, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, в случай че са посочени в Глава 2 или 3.

Skin Irrit.	Дразнене на кожата
Skin Sens.	Кожна сенсibiliзация
Repr.	Токсичност по отношение на репродуктивността
Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
STOT RE	Специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)
Aquatic Acute	Акватична токсичност - акутна
Acute Tox.	акутна токсичност
Skin Corr./Irrit.	Разяждане/дразнене на кожата
Eye Dam./Irrit.	Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите
STOT SE	Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)
H315	Причинява дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H362	Може да бъде вредно за кърмачета.
H410	Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
H361f	Има съмнения, че уврежда плодовитостта.
H373	Може да увреди органите (черен дроб, Надбъбречна жлеза) след продължителна или повторна експозиция.
H400	Много токсично за водните организми.
H412	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H312	Вредно при контакт с кожата.
H335	Може да причини дразнене на дихателните пътища.
H301 + H331	Токсичен при поглъщане или при вдишване
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
H302	Вреден при поглъщане.
H330	Смъртоносно при инхалация.
H314	Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите.
H301 + H311	Токсичен при поглъщане или при контакт с кожата
H301	Токсично при поглъщане.
H310 + H330	Смъртоносен при контакт с кожата или при вдишване
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 =

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 6.0

Дата на предишната версия: 01.04.2022

Предишна версия: 5.0

Дата / Първа версия: 18.10.2016

Продукт: **Кинто® Трио**

(Идентификационен номер ID no. 30666772/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 23.02.2023

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.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.