

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/21

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

СТРАТОС УЛТРА

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, Хербицид

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: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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]

Asp. Tox. 1	H304 Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Причинява дразнене на кожата.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Причинява сериозно дразнене на очите.
Repr. 2	H361d Има съмнения, че уврежда плода.
STOT SE 3	H336 Може да причини сънливост или световъртеж.
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:

H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H304	Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H336	Може да причини сънливост или световъртеж.
H361d	Има съмнения, че уврежда плода.
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Указание за безопасност:

P101	В случай на необходимост от медицинска помощ, дръж подръка опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P103	Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Указания за безопасност (превенция):

- | | |
|------|---|
| P280 | Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазна маска за лице. |
| P271 | Да се използва само на открито или на добре проветриво място. |
| P261 | Да се избягва вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. |
| P201 | Преди употреба е необходимо да се получават специални инструкции. |
| P202 | Да не се използва, преди да се прочетат и да бъдат разбрани всички указания за безопасност. |
| P264 | Измийте замърсените части на тялото старателно след употреба. |

Указания за безопасност (реакция):

- | | |
|--------------------|--|
| P312 | При неразположение 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. |
| P301 + P310 | ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно да се позвъни в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. |
| 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. |
| P332 + P313 | При поява на кожно дразнене: Да се потърси медицинска помощ. |
| P391 | Да се събере разлятото. |
| P331 | Да НЕ се предизвиква повръщане. |
| P337 + P313 | При продължително дразнене на очите: Да се потърси медицинска помощ. |
| P362 + P364 | Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. |

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: 2-Циклохексен-1-едно, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро- 2Н-тиопиран-3-ил)-, хидрокарбони, C10, ароматни, <1% нафталин, натриев докусат

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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:

(САЩ) Неприложим

3.2. Смеси

Химична характеристика

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

Съставки, подлежащи на регулиране

2-Циклохексен-1-едно, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро- 2Н-тиопиран-3-ил)-

Съдържание (W/W): 10,63 %

Repr. 2 (неродено дете)

CAS номер: 101205-02-1

H361d

ЕС номер: 405-230-9

Регистрационен номер по

REACH: 01-0000015475-68

хидрокарбони, C10, ароматни, <1% нафталин

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Съдържание (W/W): < 60 %
Регистрационен номер по
REACH: 01-2119463583-34

Asp. Tox. 1
STOT SE 3 ()
Aquatic Chronic 2
H304, H336, H411
EUH066

натриев докусат

Съдържание (W/W): < 5 %
CAS номер: 577-11-7
ЕС номер: 209-406-4
Регистрационен номер по
REACH: 01-2119491296-29

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 1
H318, H315

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.

При контакт с кожата:

Да се измие веднага обилно със сапун и вода, да се потърси лекарска помощ.

При контакт с очите:

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

При поглъщане:

Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ. Да не се предизвиква повръщане, ако съществува опасност от задушаване.

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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

, (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:

пяна, сухи гасители, въглероден диоксид, водна мъглява струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни вещества

: въглероден моноксид, въглероден диоксид, серен двуокис, азотни окиси

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:

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охлаждат с вода. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска попадане в канализацията или отходните води. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да не се вдишват пари/аерозол. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска да попадне в земните пластове. Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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.

Стабилност на съхранение:

Срок на съхранение: 48 мес.

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: 30 °C

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

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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

Не са известни специфични гранични стойности на професионална експозиция.

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).

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

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Външен вид:	течен
Цвят:	жълт до оранжев
Мирис:	умерен мирис, ароматичен
Праг на възприемане на миризмата:	Не е определен поради потенциален риск за здравето при вдишване.
Точка на топене:	Продуктът не е изпитван.
Точка на кипене:	ок. 184 °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:	74 °C (ISO 2719)
Температура на самозапалване:	350 °C (Директива 92/69/EWG, A.15)
Термично разлагане:	135 °C, 40 kJ/kg (DSC (OECD 113)) 320 °C, 120 kJ/kg (DSC (OECD 113)) Веществото няма способност да се саморазлага по смисъла на UN транспортната класификация на UN , клас 4.1.
pH:	ок. 3,4 - 5,4 (1 %(m), 20 °C)
Вискозитет, динамичен:	ок. 4,7 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Разтворимост във вода:	емулгируем
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):	Информацията е получена по аналогия със свойствата на отделните компоненти. <i>Информация за 2-Циклохексен-1-он, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро-2H-тиопиран-3-ил)-</i> Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow): 1,55 (25 °C; pH: 7)

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Парно налягане: ок. 0,1 kPa
(20 °C)
Информацията се отнася за
разтворителя.
Плътност: ок. 0,92 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 (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.

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: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 2.200 mg/kg

Не е наблюдавана смъртност.

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 5,6 mg/l 4 h

Не е наблюдавана смъртност.

ЛД50 плъх (дермално): > 2.000 mg/kg

Не е наблюдавана смъртност.

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Дразнещ при контакт с кожата. Дразнещ при контакт с очите. Продуктът не е изпитван.

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

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: Дразнещ

Сериозни увреждания на очите / дразнене

заек: Дразнещ

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Няма налични данни за потенциал за сензибилизиране на кожата.

експериментални / калкулирани данни:

модифициран тест на Бюлер морско свинче: не действа сензибилизиращо

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

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

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти. В различни тестове с животни не се намериха индикации за канцерогенно въздействие.

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 2-Циклохексен-1-он, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро-2H-тиопиран-3-ил)-

Оценка на тератогенност:

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

Информация за натриев докусат

Оценка на тератогенност:

В изследвания на животни веществото доведе до малформации; големи количества, които доведоха до нарушаване тегловото развитие на животното-майка, показаха увреждащо плода въздействие.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

Възможни са наркотични ефекти (сънливост, световъртеж).

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 2-Циклохексен-1-он, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро-2H-тиопиран-3-ил)-

Оценка на токсичност след повторен прием:

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

Опасност от аспирране

При поглъщане е възможно увреждане на белия дроб (опасност от аспирране).

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: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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:

Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност спрямо риба:

LK50 (96 h) 20,4 mg/l, *Cyprinus carpio*

Водни безгръбначни животни:

EC50 (48 h) 15,5 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 202 на OECD, част 1)

Водни растения:

EC50 (72 h) > 100 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC50 (168 h) 0,144 mg/l

Хронични токсични ефекти над рибите:

EC10 (28 d) 6,66 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

НОЕС (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) 0,78 mg/l, *Daphnia magna*

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

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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 2-Циклохексен-1-он, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро-2H-тиопиран-3-ил)-

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.

Информация за 2-Циклохексен-1-он, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро-2H-тиопиран-3-ил)-

Потенциал за биоакмулиране:

Въз основа на коефициента на разпределение n-октанол/вода(log Pow) не следва да се очаква натрупване в организма.

12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

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

Информация за 2-Циклохексен-1-он, 2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-(тетрахидро-2H-тиопиран-3-ил)-

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

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.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в 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.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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. (СОЛВЕНТ НАФТА)

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

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. (СОЛВЕНТ НАФТА)

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

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. (СОЛВЕНТ НАФТА)

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

Група на амбалажа: III

Опасности за околната среда: да

Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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. (СОЛВЕНТ НАФТА)

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

Група на амбалажа: III

Опасности за околната среда: да
Замърсяващ морето: 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. (SOLVENT NAPHTHA)

Transport hazard class(es): 9, EHSМ

Packing group: III

Environmental hazards: yes
Marine pollutant: YES

Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Въздушен транспорт

IATA/ICAO

UN-номер или ID-номер: UN 3082

Точното наименование на пратката по списъка на ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (СОЛВЕНТ НАФТА)

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

Група на амбалажа: III

Опасности за околната среда: да

Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 3082

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

Transport hazard class(es): 9, EHSМ

Packing group: III

Environmental hazards: yes

Special precautions for user: None known

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

14.1. UN-номер или ID-номер

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

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Виж съответните записи в "UN Надлежно обозначаване на експедицията" за съответните предписания в горните таблици.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Виж съответните записи в "Транспортен клас на опасност" за съответните предписания в горните таблици.

14.4. Група на амбалажа

Виж съответните записи в "Група на опаковката" за съответните предписания в горните таблици.

14.5. Опасности за околната среда

Виж съответните записи в "Опасности за околната среда" за съответните предписания в горните таблици.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Виж съответните записи в "Специални мерки за безопасност за потребителя" за съответните предписания в горните таблици.

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

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).

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

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, 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.

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.

Asp. Tox.	Опасност от вдишване
Skin Corr./Irrit.	Разяждане/дразнене на кожата
Eye Dam./Irrit.	Тежко увреждане на очите/ дразнене на очите
Repr.	Токсичност по отношение на репродуктивността
STOT SE	Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)
Aquatic Chronic	Акватична токсичност - хронична
H319	Причинява сериозно дразнене на очите.
H315	Причинява дразнене на кожата.
H304	Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H336	Може да причини сънливост или световъртеж.
H361d	Има съмнения, че уврежда плода.
H411	Токсично за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да причини изсушаване или напукване на кожата.

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

Дата / Преработен на: 10.10.2022

Версия: 15.0

Дата на предишната версия: 29.03.2022

Предишна версия: 14.1

Дата / Първа версия: 26.03.2007

Продукт: **СТРАТОС УЛТРА**

(Идентификационен номер ID no. 30276412/SDS_CPA_BG/BG)

Дата на отпечатване 12.06.2023

Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. EO = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. IBC-код = Код на междинния контейнер за насипни товари. IMDG = Международен кодекс за опасни товари по море. ISO = Международна организация по стандартизация. STEL = Краткосрочен лимит на експозиция. LC50 = Средната стойност на смъртоносна концентрация при 50% от населението. LD50 = Средната стойност на смъртоносна доза при 50% от населението. TLV = Прагова гранична стойност. MARPOL = Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. NEN = холандска норма. NOEC = Концентрация без наблюдаван ефект. OEL = Лимит на професионална експозиция. OICSP = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакмулиращо.

Данните, съдържащи се в този Информационен лист за безопасност се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта само от гледна точка на изискванията за безопасност. Този информационен лист за безопасност е нито сертификат за анализ (CoA), нито лист с технически данни и в никакъв случай не трябва да се разглежда, като договорена спецификация. Определените употреби в този информационен лист за безопасност нито представляват споразумение за съответното качество на веществото/сместа, нито договорно определена употреба. Получателят на продукта има отговорността да гарантира съблюдаването на всички права на собственост, както и на съществуващите закони и законодателство.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.