



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1      Дата на издаване: 21/09/2018  
Версия 9 (замества версия 8)      Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 1 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО.

#### 1.1 Идентификатор на продукта.

Име на продукта:                      МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ  
Код на продукта:                      0392

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

Дезинфектант-алгицид-флокулант

**Не се препоръчва следната употреба:**  
Приложения, различни от препоръчаните.

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност. Идентификационен номер на фирмата:

Фирма:                      **Лице, което предоставя продукта на пазара:**  
Адрес:                      ФЛУИДРА БОЛКАНС" АД,  
Население:                      гр. Пловдив, ул.  
Област:                      Голямоконарско шосе" № 190,  
Телефон:                      тел.: 032/950023,  
Факс:                      +34 93 713 41 11  
Е-мейл:                      fds@inquide.com  
мрежа:                      мейл.www.ctxprofessional.com

#### Отговорно лице за пускането на продукта на пазара:

Фирма:                      **Производител:**  
Адрес:                      INQUIDE, S.A.  
Население:                      Passeig Sanllehy, 25 08213 Polinya,  
Телефон:                      Tel.: 34 93 713 17 17

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: (На разположение 24 часа)

### РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ.

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа.

Съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008:

Acute Tox. 4 : Вреден при поглъщане.  
Aquatic Acute 1 : Силно токсичен за водните организми.  
Aquatic Chronic 1 : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
Eye Irrit. 2 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
STOT SE 3 : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

#### 2.2 Елементи на етикета.

#### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕС) № 1272/2008:

Пиктограми:

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 2 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025



Словото на предупреждение:

### Внимание

Предупреждения за опасност:

|      |                                                          |
|------|----------------------------------------------------------|
| H302 | Вреден при поглъщане.                                    |
| H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите.                  |
| H335 | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.       |
| H410 | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

Препоръки за безопасност:

|           |                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| P101      | При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.     |
| P102      | Да се съхранява извън обсега на деца.                                                |
| P261      | Избягвайте вдишване на прах.                                                         |
| P273      | Да се избягва изпускане в околната среда.                                            |
| P403+P233 | Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.    |
| P405      | Да се съхранява под ключ.                                                            |
| P501      | Изхвърлете съдържанието и/или съда в съответствие с разпоредбите за опасни отпадъци. |
| P280      | Използвайте предпазни очила и предпазна маска за лице.                               |

Допълнителни изречения за опасност:

|        |                                                                                           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUN031 | При контакт с киселини се отделя токсичен газ.                                            |
| EUN206 | Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор). |

Съдържа:

симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион  
меден сулфат пентахидрат

Активни субстанции:

симклозен; трихлороизоцианурова киселина; трихлоро-1,3,5-триазинтрион, 80 - 100%;  
меден сулфат пентахидрат, 0 - 1%;

### 2.3 Други опасности.

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като УБАТ.

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като силно устойчиви и силно биоакмулиращи.

Сместа не съдържа вещества, чиито свойства нарушават ендокринната система.

В условията на нормална употреба и в първоначалния си вид, продуктът не съдържа никакви други отрицателни въздействия върху здравето и околната среда.

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ.

### 3.1 Вещества.

Не е приложимо.

### 3.2 Смеси.

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 3 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

Веществата, които представляват опасност за здравето или околната среда в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, са определени за Общността гранична стойност на експозиция на работното място, са класифицирани като PBT / vPvB или включени в списъка с кандидати:

| идентификатори                                                                                                         | Име                                                                   | Концентрация | (*)Класификация, Регламент 1272/2008                                                                                             |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                        |                                                                       |              | Класификация                                                                                                                     | Специфичната пределна концентрация и оценката на острата токсичност |
| индекс номер: 613-031-00-5<br>CAS номер: 87-90-1<br>ЕО номер: 201-782-8                                                | симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион | 80 - 100 %   | Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Eye Irrit. 2, H319 - Ox. Sol. 2, H272 - STOT SE 3, H335 | -                                                                   |
| индекс номер: 005-007-00-2<br>CAS номер: 10043-35-3<br>ЕО номер: 233-139-2<br>Регистрация номер: 01-2119486683-25-XXXX | [5] борна киселина                                                    | 0.3 - 5.5 %  | Repr. 1B, H360FD                                                                                                                 | -                                                                   |
| CAS номер: 10043-01-3<br>ЕО номер: 233-135-0<br>Регистрация номер: 01-2119531538-36-XXXX                               | Aluminium sulfate                                                     | 1 - 3 %      | Eye Dam. 1, H318                                                                                                                 | -                                                                   |
| индекс номер: 029-023-00-4<br>CAS номер: 7758-99-8<br>ЕО номер: 231-847-6                                              | меден сулфат пентахидрат                                              | 0 - 1 %      | Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) - Eye Dam. 1, H318                             | орален: ETA = 481 mg/kg pc (ATP 17)                                 |

(\*) Пълният текст на фрази H е описан подробно в раздел 16 от този списък.

\* Виж Регламент (ЕО) № 1272/2008, приложение VI, раздел 1.2.

[5] Вещество, включено в списъка, създаден в съответствие с член 59, параграф 1, REACH (вещество-кандидат).

### РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ.

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

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание.

#### При вдишване.

-Продължава на следващата страница.-



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1      Дата на издаване: 21/09/2018  
Версия 9 (замества версия 8)      Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 4 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

Изведете пострадалия на свеж въздух, дръжте го затоплен и в покой, ако дишането е равномерно или е преустановено, да се предприеме изкуствено дишане. Никога не давайте нищо през устата. Ако е в безсъзнание постави в легнало положение и да се потърси медицинска помощ.

**При контакт с очите.**

Махнете контактните лещи, ако имате такива и ако е лесно да го направите. Промивайте обилно с чиста прясна вода в продължение най-малко 10 минути, като дръжте клепачите изключени и да се потърси медицинска помощ. Не позволявайте на лицето да разтрива засегнатото око.

**При контакт с кожата.**

Свалете замърсените дрехи. Измийте кожата обилно със сапун и вода или почистващо средство. НИКОГА не се използват разтворители или разредители.

**При поглъщане.**

Ако случайно поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ. Дръжте пострадалия в покой. НИКОГА не се предизвиква повръщане.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти.**

Продуктът е дразнител, продължителен или повтарящ се контакт с кожата или лигавиците могат да предизвикат зачервяване, мехури или дерматит, вдишване на пръски или отделни частици може да предизвика дразнене на дихателните пътища, някои от симптомите могат да бъдат незабавни.

Вреден продукт, продължителното излагане чрез вдишване може да причини упойтелни ефекти и е необходима незабавна медицинска помощ.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение.**

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание. Не причинявайте повръщане. Ако лицето повърне, почистете респираторния тракт.

### РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ.

Продуктът не е класифициран като запалим, в случай на пожар трябва да следват стъпките, описани по-долу:

**5.1 Средства за гасене на пожар.**

**Подходящи пожарогасителни средства:**

Пожарогасителен прах или CO<sub>2</sub>. В случай на по-сериозни пожари, устойчива на алкохол пяна и водна струя.

**Неподходящи пожарогасителни средства:**

Да не се използва за гасене на водна струя. При наличие на електрическо напрежение, не можете да използвате вода или пяна като почистващ агент.

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

**Особени рискове.**

Излагането на горене или продукти на разлагането може да бъде вредно за здравето.

**5.3 Съвети за пожарникарите.**

Охлажда се с вода, резервоари, цистерни или контейнери, в близост до източници на топлина или огън. Помислете за посоката на вятъра. Избягвайте продукти, използвани при остатък от противопожарни да попадне в канализацията, канализацията или водоизточници. Продуктът се утаява и гасещият агент може да замърси водната среда.

**Оборудване за противопожарна защита.**

В зависимост от големината на пожар могат да изискват използването на защитно облекло срещу топлина, дихателни апарати, ръкавици, очила или маска за лице и ботуши.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 5 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

### РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ.

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

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

#### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда.

Продукт опасен за околната среда, в случай на големи разливи или когато продуктът е замърсил езера, реки или канализация, да информира компетентните органи в съответствие с местните закони. Избягвайте замърсяване на канализацията, повърхностни или подпочвени води и почвата.

#### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване.

Запазете и съберете разлятия инертен абсорбиращ материал (почва, пясък, вермикулит, диатомитна земя и др.) и незабавно почистете района с подходящ обеззаразяващ препарат.

Депонирайте отпадъците в затворени контейнери, подходящи за изхвърляне, в съответствие с местните и национални разпоредби (вижте раздел 13).

#### 6.4 Позоваване на други раздели.

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

За да се премахне отпадъци, следвайте препоръките в точка 13.

### РАЗДЕЛ 7: ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ.

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа.

За лична защита, виж раздел 8. Никога не използвайте налягане за изпразване на контейнери не са да издържат на налягане контейнери.

В областта на прилагане трябва да не се пуши, яде и пие.

Спазване на здравословни и безопасни условия на труд.

Винаги съхранявайте продукта в опаковки от същия материал като оригинала.

#### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости.

Да се съхранява според местното законодателство. Спазвайте етикета. Съхранявайте при температура между 5 и 25 °C в сухо, добре проветрено място, далече от източници на топлина и пряка слънчева светлина. Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пазете от оксидиращи агенти и силно киселинни или алкални материали. Да не се пуши. Се предотврати навлизането на неупълномощени лица. След отваряне на опаковката, трябва внимателно да се съхраняват в изправено положение да не се допусне разлив.

Класификация и прагов период на съхранение в съответствие с Анекс 1 на Директива 2012/18/ЕО (SEVESO III):

| Код | Описание                                                                                                             | Контролно количество (тонове)<br>за приложение на                                                                        |                                                                                                                           |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                      | изискванията<br>към малките<br>замърсители<br>(вещества,<br>които<br>надвишават<br>долната<br>граница на<br>допустимост) | изискванията<br>към големите<br>замърсители<br>(вещества,<br>които<br>надвишават<br>горната<br>граница на<br>допустимост) |
| E1  | ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА - Опасни за водната среда в категория Остра опасност, категория 1 или Хронична опасност, | 100                                                                                                                      | 200                                                                                                                       |

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 6 от 15

Дата на отпечатване:

07/01/2025

|             |  |  |
|-------------|--|--|
| категория 1 |  |  |
|-------------|--|--|

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

None in particular.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.

### 8.1 Параметри на контрол.

Продуктът не съдържа вещества с професионални гранични стойности на експозиция експозиция в работна среда на околната среда.Продуктът на съдържа вещества с гранични стойности на биологична експозиция.

Нива на концентрация DNEL (извлечени нива с нулев ефект)/ DMEL (извлечени нива с минимален ефект):

| Име                                                               | DNEL/DMEL             | Тест                                                  | Стойност                    |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------|
| борна киселина<br>CAS номер: 10043-35-3<br>EO номер: 233-139-2    | DNEL<br>(Работници)   | инхалация, Хроничен, Влияние върху човешкия организъм | 8,3<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |
| Aluminium sulfate<br>CAS номер: 10043-01-3<br>EO номер: 233-135-0 | DNEL<br>(Работници)   | кожа, Хроничен, Влияние върху отделни органи          | 10 (mg/kg)                  |
|                                                                   | DNEL<br>(Потребители) | устен, Хроничен, Влияние върху човешкия организъм     | 5 (mg/kg)                   |
|                                                                   | DNEL<br>(Работници)   | кожа, Хроничен, Влияние върху човешкия организъм      | 1,8<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |

DNEL: (Ниво без ефект на въздействие), ниво на въздействие на веществото, под което не се очакват неблагоприятни ефекти.

DMEL: Ниво на въздействие, съответстващо на малък риск, който трябва да се счита за допустим минимален риск.

Нива на концентрация PNEC:

| Име                                                               | детайли                 | Стойност     |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| Aluminium sulfate<br>CAS номер: 10043-01-3<br>EO номер: 233-135-0 | Water (freshwater)      | 34,6 (mg/kg) |
|                                                                   | Sediment (marine water) | 3,46 (mg/kg) |
|                                                                   | Soil                    | 33,1 (mg/kg) |

PNEC: Предполагаема недействаща концентрация, концентрация на субстанцията, под която не се очакват вредни ефекти в обсега на околната среда.

### 8.2 Контрол на експозицията.

#### Инженерни мерки:

Осигурете подходяща вентилация, която може да бъде постигнато чрез добралокална смукателна вентилация и добро общо изтегляне.

|                                                                                          |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Концентрация:                                                                            | 100 %                          |
| Употреба:                                                                                | Дезинфектант-алгицид-флокулант |
| Защита на дихателните пътища:                                                            |                                |
| Ако отговаряте на препоръчва технически мерки не се нуждаят от лични предпазни средства. |                                |
| Защита на ръцете:                                                                        |                                |
| Ако продуктът се обработва правилно няма нужда за лични предпазни средства.              |                                |
| Защита на очите:                                                                         |                                |
| Ако продуктът се обработва правилно няма нужда за лични предпазни средства.              |                                |
| Защита на кожата:                                                                        |                                |

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 7 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PPE:            | Работни обувки                                                                                                                                                                                                                                   |
| Характеристики: | """"CE"" Категория II."                                                                                                                                                                                                                          |
| CEN стандарти:  | EN ISO 13287, EN 20347                                                                                                                                                                                                                           |
| Поддръжка:      | Тези предмети се адаптират към формата на стъпалото на първия потребител. Поради тази причина, както и от съображения за хигиена, избягване на повторната употреба от някой друг.                                                                |
| Коментари:      | Работни обувки за професионална употреба са защитата, която включва елементи, които да защитават потребителя от наранявания, които биха могли да причинят аварии, трябва да се консултира трудовата активност за която са подходящи тези обувки. |

### РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА.

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

Агрегатно състояние: Solid

Цвят: White and blue

Мирис: Similar to bleach

Обонятелен праг: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на топене: > 230 °C

точка на замръзване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Запалимост: > 250 °C

Долна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

горна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Пламна температура: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температура на самозапалване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температура на разлагане: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

pH: 2,1 - 3 (1%)

Кинематичен вискозитет: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост във вода: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

разтворимост на мазнини: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Налягане на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

абсолютната плътност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Относителна плътност: 1,104 (Оценка въз основа на указанията на Регламент (ЕО) № 1272/2008 г.)

Относителна плътност на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Характеристики на частиците: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

#### 9.2 Друга информация.

Вискозитет: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Експлозивни свойства: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Окислителни свойства: No

Температурата на прокапване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Блещукане: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

### РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ.

#### 10.1 Реакционна способност.

При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 8 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

### 10.2 Химична стабилност.

Нестабилен при контакт с:

- Основи.

### 10.3 Възможност за опасни реакции.

Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор).

Неутрализация може да настъпи при контакт с онови.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват.

- Избягвайте контакт с основи.

### 10.5 Несъвместими материали.

Избягвайте следните вещества:

- Основи.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане.

В зависимост от условията, при които се употребява, може да се генерират следните продукти:

- Корозивни изпарения или газове.

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Честият или продължителен контакт с продукта може да доведе до отстраняване на мазнини от кожата, в резултат на алергичен контактен дерматит и абсорбиране на продукта през кожата.

Данни за токсикологията на вещества, присъстващи в състава.

| Име                                                                   | Остра токсичност |                                                                                |        |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|
|                                                                       | Вид              | Тест                                                                           | видове | Стойност          |
| симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион | устен            | LD50                                                                           | Rat    | 490 mg/kg [1]     |
|                                                                       |                  | [1] EPA OPP 81-1                                                               |        |                   |
|                                                                       | кожа             | LD50                                                                           | Rabbit | >2000 mg/kg [1]   |
|                                                                       |                  | [1] EPA OPP 81-2                                                               |        |                   |
| CAS номер: 87-90-1 ЕО номер: 201-782-8                                | инхалация        |                                                                                |        |                   |
| борна киселина                                                        | устен            | LD50                                                                           | Rat    | 3500-4100 mg/kg   |
|                                                                       |                  | LD50                                                                           | Rat    | 2660 mg/kg bw [1] |
|                                                                       |                  | [1] JAMA, Journal of the American Medical Association. Vol. 128, Pg. 266, 1945 |        |                   |
|                                                                       | кожа             | LD50                                                                           | Rabbit | >2000 mg/kg       |
| CAS номер: 10043-35-3 ЕО номер: 233-139-2                             | инхалация        | LC50                                                                           | Rat    | > 2 mg/l          |
| Aluminium sulfate                                                     | устен            | LD50                                                                           | Rat    | >2000 mg/kg [1]   |
|                                                                       |                  | [1] OCDE 401                                                                   |        |                   |
|                                                                       | кожа             | LD50                                                                           | Rabbit | >5000 mg/kg [1]   |
|                                                                       |                  | [1] OCDE 402                                                                   |        |                   |

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018  
Версия 9 (замества версия 8) Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 9 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

|                       |                     |           |  |
|-----------------------|---------------------|-----------|--|
| CAS номер: 10043-01-3 | ЕО номер: 233-135-0 | инхалация |  |
|-----------------------|---------------------|-----------|--|

а) остра токсичност;

Класификация на продукта:

Остра орална токсичност, категория 4: Вреден при поглъщане.

б) корозивност/дразнене на кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Класификация на продукта:

Възпаление на очите, категория 2: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

г) сенсibilизация на дихателните пътища или кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

д) мутагенност на зародишните клетки;

Няма убедителна информация за класификация.

е) канцерогенност;

Няма убедителна информация за класификация.

ж) репродуктивна токсичност;

Въз основа на наличната информация, критериите за класификация не са удовлетворени.

з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция;

Класификация на продукта:

Токсичност за определени органи след еднократна експозиция, категория 3: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция;

Няма убедителна информация за класификация.

й) опасност при вдишване.

Няма убедителна информация за класификация.

### 11.2 Информация за други опасности.

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа компоненти с нарушаващи ендокринната система свойства, които въздействат върху човешкото здраве.

#### Друга информация

Няма налична информация за други неблагоприятни последици за здравето.

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 12.1 Токсичност.

| Име                                                                   | екотоксичност |      |         |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------|-----------------|
|                                                                       | Вид           | Тест | видове  | Стойност        |
| симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион | риба          | LC50 | Fish    | 0.32 mg/l (96h) |
|                                                                       | водни         | LC50 | Daphnia | 0.21 mg/l (48h) |

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 10 от 15

Дата на отпечатване:

07/01/2025

|                                           |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS номер: 87-90-1 ЕО номер: 201-782-8    | безгръбначни       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                           | Водни растения     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                           | риба               | LC50 Fish 74 mg/l (96 h)<br>LC50 Fish 487 mg/l (96 h) [1]<br>[1] Hamilton, S.J., and K.J. Buhl 1990. Acute Toxicity of Boron, Molybdenum, and Selenium to Fry of Chinook Salmon and Coho Salmon. Arch.Environ.Contam.Toxicol. 19(3):366-373. Hamilton, S.J. 1995. Hazard Assessment of Inorganics to Three Endangered Fish in the Green River, Utah. Ecotoxicol.Environ.Saf. 30(2):134-142   |
|                                           | водни безгръбначни | LC50 Daphnia 133 mg/l (48 h)<br>LC50 Crustacean 180 mg/l (48 h) [1]<br>[1] Gersich, F.M. 1984. Evaluation of a Static Renewal Chronic Toxicity Test Method for Daphnia magna Straus Using Boric Acid. Environ.Toxicol.Chem. 3(1):89-94. Lewis, M.A., and L.C. Valentine 1981. Acute and Chronic Toxicities of Boric Acid to Daphnia magna Straus. Bull.Environ.Contam.Toxicol. 27(3):309-315 |
| CAS номер: 10043-35-3 ЕО номер: 233-139-2 | Водни растения     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Aluminium sulfate                         | риба               | LC50 Fish > 1000 mg/l (96 h)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                           | водни безгръбначни | LC50 Daphnia > 160 mg/l (48h)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CAS номер: 10043-01-3 ЕО номер: 233-135-0 | Водни растения     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### 12.2 Устойчивост и разградимост.

Няма налична информация за биоразградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за разградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за устойчивостта и разграждане на продукта.

### 12.3 Биоакмулираща способност.

Няма налична информация за биоакмулация на вещества.

### 12.4 Преносимост в почвата.

Няма налична информация относно мобилността в почвата.

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоизточници.

Предотвратяване на замърсяване на земята.

### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB.

Няма налична информация за РВТ и vPvB на продукта.

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

Този продукт не съдържа компоненти с нарушаващи ендокринната система свойства, които оказват влияние върху околната среда.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти.

Никоя друга информация е на разположение на неблагоприятни ефекти върху околната среда.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 11 от 15

Дата на отпечатване:

07/01/2025

### РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.

#### 13.1 Методи за третиране на отпадъци.

Да не се допуска в канализацията или във водоеми. Отпадъците и празните опаковки трябва да се работи и да се изхвърлят в съответствие с местните / национални разпоредби.

Следвайте разпоредбите на Директива 2008/98/ЕО относно управлението на отпадъците.

### РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО.

Се транспортира в съответствие с ADR / TPC за пътната мрежа, за железопътен RID, IMDG за морето и ICAO / IATA за въздушен транспорт.

**Земията:** Пътен транспорт: ADR, Железопътен транспорт: RID.

Транспорт документи: товарителница и инструкции.

**Море:** Транспорт с кораб: IMDG.

Транспортна документация: коносамент.

**Въздух:** Транспорт по въздух: IATA / ICAO.

Превозен документ: дихателните пътища.

#### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер.

ООН N: UN3077

#### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН.

Описание:

ADR/RID: UN 3077, ВЕЩЕСТВО (СЪДЪРЖА СИМКЛОЗЕН ТРИХЛОРОИЗОЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ТРИХЛОРО-1,3,5-ТРИАЗИНТРИОН), 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3077, ВЕЩЕСТВО (СЪДЪРЖА СИМКЛОЗЕН ТРИХЛОРОИЗОЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ТРИХЛОРО-1,3,5-ТРИАЗИНТРИОН), 9, PG III, MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: UN 3077, ВЕЩЕСТВО (СЪДЪРЖА СИМКЛОЗЕН ТРИХЛОРОИЗОЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ТРИХЛОРО-1,3,5-ТРИАЗИНТРИОН), 9, PG III

#### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране.

Клас (и): 9

#### 14.4 Опаковъчна група.

Опаковъчна група: III

#### 14.5 Опасности за околната среда.

Морски замърсител: да



Опасен за околната среда

Транспорт с кораб случаи - Програма за действия при извънредни (F - Fire, S -Разливи): F-A,S-F

#### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите.

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018  
Версия 9 (замества версия 8) Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 12 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

Етикети: 9



Брой на застрашените: 90  
ADR ограничено количество: 5 kg  
IMDG ограничено количество: 5 kg  
ICAO ограничено количество: 30 kg B

Разпоредби относно търговския превоз на насипни товари ADR:

VC1 Разрешен транспорт на насипни товари в покрити превозни средства, покрити контейнери или контейнери с покривало за насипни товари.

VC2 Разрешен транспорт на насипни товари в закрити транспортни средства, затворени контейнери или затворени контейнери за насипни товари

Действайки като точка 6.

### 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация.

Продуктът не е засегнат от съдове насипно състояние транспорт.

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА.

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

Продуктът не е засегнат от Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Летливи органични съединения (ЛОС)

VOC съдържание (P/P): 0 %

VOC съдържание: 0 g/l

Класификация на продукта съгласно Анекс 1 на Директива 2012/18/ЕО (SEVESO III): E1

Информация свързана с Наредба на ЕО № 528/2012, третираща пазарното разпространение и употреба на биологични продукти:

| Тип продукт                                                                                  | Група         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни | Дезинфектанти |

| Активни субстанции                                                                                                 | Концентрация % |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| симклозен; трихлороизоцианурова киселина; трихлоро-1,3,5-триазинтрион<br>CAS номер: 87-90-1<br>ЕО номер: 201-782-8 | 80 - 100       |
| меден сулфат пентахидрат<br>CAS номер: 7758-99-8<br>ЕО номер: 231-847-6                                            | 0 - 1          |

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1 Дата на издаване: 21/09/2018

Версия 9 (замества версия 8)

Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 13 от 15

Дата на отпечатване:

07/01/2025

Продуктът не попада под въздействието на процедурата, установена в Наредба на ЕО № 649/2012, третираща вноса и износа на опасни химикали.

Ограничения на производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия:

| Наименование на вещества, групи от вещества или смеси                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Условия на ограничение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30. Вещества, представени в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008, класифицирани като токсични за репродукцията категория 1А или 1Б (таблица 3.1) или токсични за репродукцията категория 1 или 2 (таблица 3.2) и изброени, както следва:<br>- Токсични за репродукцията, категория 1А, вредно въздействие върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието (таблица 3.1) или токсични за репродукцията, категория 1 с R60 (Може да причини стерилитет) или R61 (Може да причини увреждане на неродено дете) (таблица 3.2), изброени в допълнение 5<br>- Токсични за репродукцията, категория 1Б, вредно въздействие върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието (таблица 3.1) или токсични за репродукцията, категория 2 с R60 (Може да причини стерилитет) или R61 (Може да причини увреждане на неродено дете) (таблица 3.2), изброени в допълнение 6 | 1. Забранява се пускането им на пазара и употребата им,<br>- като вещества,<br>- като съставки на други вещества, или<br>- в смеси,<br>за предлагане на масовия потребител, когато индивидуалната концентрация във веществото или сместа е равна или по-висока от:<br>- или от съответната специфична допустима концентрация, определена в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008, или<br>- съответната концентрация, определена в Директива 1999/45/ЕО, когато не е посочена специфична пределна концентрация в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.<br>Без да се засяга прилагането на други разпоредби на Общността, свързани с класифицирането, опаковането и етикетирането на вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускането на пазара опаковките на тези вещества са етикетирани ясно и четливо с неизличим надпис, както следва:<br>„Само за професионална употреба“.<br>2. Чрез дерогация параграф 1 не се прилага за:<br>а) лекарствени продукти или ветеринарномедицински продукти, дефинирани в Директива 2001/82/ЕО и Директива 2001/83/ЕО;<br>б) козметични продукти, дефинирани в Директива 76/768/ЕИО;<br>в) следните горива и масла:<br>- моторни горива в рамките на Директива 98/70/ЕО,<br>- минерални масла, предназначени за употреба като горива в подвижни или стационарни горивни инсталации,<br>- горива, продавани в затворени системи (например втечен газ в бутилки);<br>г) бои за художници, в обхвата на Директива 1999/45/ЕО;<br>д) веществата, изброени в допълнение 11, колона 1, за целите или начините на използване, изброени в допълнение 11, колона 2. Когато има посочена дата в колона 2 от допълнение 11, дерогацията се прилага до посочената дата. |

Клас на замърсяване на водата (Германия): pwg: Не е опасно. (Автокласификация съгласно Регламент AwSV)

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес.

Не е извършена оценка на химическата безопасност на продукта.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ.

Пълен текст на фразите, Н, включени в раздел 3:

|        |                                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------|
| H272   | Може да усили пожара; окислител.                               |
| H302   | Вреден при поглъщане.                                          |
| H318   | Предизвиква сериозно увреждане на очите.                       |
| H319   | Предизвиква сериозно дразнене на очите.                        |
| H335   | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.             |
| H360FD | Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода. |

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)



## 0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ

Версия 1      Дата на издаване: 21/09/2018  
Версия 9 (замества версия 8)      Преглед Дата: 25/09/2024

Страница 14 от 15  
Дата на отпечатване:  
07/01/2025

H400      Силно токсичен за водните организми.  
H410      Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Класификационни кодове:

Acute Tox. 4 : Остра орална токсичност, категория 4  
Aquatic Acute 1 : Остра токсичност за водната среда, категория 1  
Aquatic Chronic 1 : Хронични ефекти за водната среда, категория 1  
Eye Dam. 1 : Сериозни увреждания на очите, категория 1  
Eye Irrit. 2 : Възпаление на очите, категория 2  
Ox. Sol. 2 : Запалими материали, категория 2  
Repr. 1B : Токсични за репродукцията от категория 1B  
STOT SE 3 : Токсичност за определени органи след еднократна експозиция, категория 3

### Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Физични опасности           | На база на данни от изпитвания |
| Опасности за здравето       | Изчислителен метод             |
| Опасности за околната среда | Изчислителен метод             |

Изменения спрямо предишната версия:

- Премахване на препоръки за безопасност/предупреждения за опасност/пиктограми/сигнална дума (РАЗДЕЛ 2.2).

Препоръчително е да се осъществи обучение по отношение на безопасните и здравословни условия за правилна работа.

Използвани съкращения и акроними:

ADR/RID: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по пътищата.  
AwSV: Регламент за инсталации за работа с вещества, опасни за водата.  
CEN: Европейски комитет по стандартизация.  
DMEL: Ниво на въздействие, съответстващо на малък риск, който трябва да се счита за допустим минимален риск.  
DNEL: (Ниво без ефект на въздействие), ниво на въздействие на веществото, под което не се очакват неблагоприятни ефекти.  
EC50: Половин максимално ефективна концентрация.  
PPE: Лични предпазни средства.  
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.  
ICAO: Международна организация за гражданска авиация.  
IMDG: Международен кодекс за опасни товари.  
LC50: Смъртоносна концентрация, 50%.  
LD50: Смъртоносна доза, 50%.  
PNEC: Предполагаема недействаща концентрация, концентрация на субстанцията, под която не се очакват вредни ефекти в обсега на околната среда.  
RID: Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт.  
WGK: Класове на опасност за вода.

Основни препратки литература и източници на данни:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Регламент (ЕС) 2020/878.

-Продължава на следващата страница.-



## **0392-МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ**

**Версия 1**      **Дата на издаване: 21/09/2018**  
**Версия 9 (замества версия 8)**      **Преглед Дата: 25/09/2024**

**Страница 15 от 15**  
**Дата на отпечатване:**  
**07/01/2025**

---

Регламент (ЕО) № 1907/2006.  
Регламент (ЕС) 1272/2008.

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от 18 юни 2020 за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества и смеси (REACH).

Информацията в този Информационен лист за безопасност за подготовка се основава на текущите познания и на действащите законодателството на ЕС и национално, в които условията на труд на потребителите са извън нашия контрол и знание. Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените, без да са получени писмени инструкции работа. Той винаги е отговорност на потребителя е да предприемат необходимите действия за да се съобразят с и изискванията на законодателството.