

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 1 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта.

Име на продукта:                      Препарат - Антикалций

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

Descaling detergent

#### 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 биоцида 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@inquire.com  
мрежа:                        мейл.www.ctxprofessional.com

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

Фирма:                      **Производител:**  
Адрес:                      NEOKEM GRUP S.A.  
Население:                INQUIDE, S.A.  
Област:                      Pintor Fortuny, 6 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:

Eye Dam. 1 : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Skin Corr. 1 : Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане 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)



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 2 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022



Словото на предупреждение:

### Опасно

Предупреждения за опасност:

H314      Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
H335      Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Препоръки за безопасност:

P101      При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
P102      Да се съхранява извън обсега на деца.  
P280      Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.  
P305+P351+P338      ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.  
Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.  
P310      Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.  
P405      Да се съхранява под ключ.

Съдържа:

хлороводородна киселина

### 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.

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 |

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 3 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

|  |                         |           |   |   |
|--|-------------------------|-----------|---|---|
| индекс номер: 017-002-01-X<br>ЕО номер: 231-595-7<br>Регистрация номер:<br>01-2119484862-27-XXXX | хлороводородна киселина | 10 - 25 % | STOT SE 3,<br>H335 - Skin<br>Corr. 1B, H314 | Skin Corr. 1B,<br>H314: C ≥ 25<br>%<br>Skin Irrit. 2,<br>H315: 10 % ≤<br>C < 25 %<br>Eye Irrit. 2,<br>H319: 10 % ≤<br>C < 25 %<br>STOT SE 3,<br>H335: C ≥ 10<br>% |
|--|-------------------------|-----------|---|---|

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

### 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.

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.

Промивайте обилно с чиста прясна вода в продължение най-малко 10 минути, като държите 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 разреждатели.

##### 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.

Корозивен продукт, контакт с очите или кожата може да предизвика изгаряния, поглъщане или вдишване може да предизвика вътрешни повреди в този случай необходима незабавна медицинска помощ.

Контакт с очите може да причини необратими последици за здравето.

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

Поискайте незабавен медицински преглед. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание. Не причинявайте повръщане. Ако лицето повърне, почистете респираторния тракт. Покрийте засегнатата област със суха стерилна превръзка. Пазете засегнатата област от натиск или фрикция.

### 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.

-Продължава на следващата страница.-



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 4 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

### **Неподходящи пожарогасителни средства:**

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

### **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.

## **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.**

Не е класифициран като опасно за околната среда, за предотвратяване на евентуалното изтичане.

### **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.

Продуктът не попада под въздействието на Директива 2012/18/ЕО (SEVESTO III).

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 5 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

**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.

#### 8.2 Контрол на експозицията.

##### Инженерни мерки:

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

|                                      |  |   |   |
|--------------------------------------|--|---|---|
| <b>Концентрация:</b>                 | <b>100 %</b>   |   |   |
| <b>Употреба:</b>                     | <b>Descaling detergent</b>   |   |   |
| <b>Защита на дихателните пътища:</b> |  |   |   |
| PPE:                                 | Автофилтрираща маска за частици.   |   |  |
| Характеристики:                      | """"CE"" категория III. Изработени от филтърен материал, обхваща носа, устата и брадичката."   |   |   |
| CEN стандарти:                       | EN 149   |   |   |
| Поддръжка:                           | Да бъдат проверени преди да се използват: за отсъствието на пукнатини, деформации и др. Като лични предпазни средства за еднократна употреба, трябва да се подновяват след всяка употреба.   |   |   |
| Коментари:                           | Ако не е добре приспособен не защитават работника. Трябва да се следват инструкциите на производителя по отношение на правилното използване на оборудването.   |   |   |
| Необходим тип филтър:                | P2   |   |   |
| <b>Защита на ръцете:</b>             |  |   |   |
| PPE:                                 | Защитни ръкавици срещу химикали  |   |  |
| Характеристики:                      | Показва«CE» Категория III.   |   |   |
| CEN стандарти:                       | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420   |   |   |
| Поддръжка:                           | Да се съхраняват на сухо място, далеч от източници на топлина, и да се избягва излагането на слънчева светлина. Да не се извършват промени в ръкавиците, които могат да променят устойчивостта им или да се прилагат бои, разтворители или лепила. |   |   |
| Коментари:                           | Ръкавиците трябва да бъдат с правилният размер и да отговарят на ръката, без да бъдат прекалено хлабави или прекалено стегнати. Трябва винаги да се използват с чисти, сухи ръце.  |   |   |
| Вещество:                            | PVC (поливинилхлорид)  | Време до проявление на ефекта (мин.): > 480 | Дебелина на веществото (мм): 0,35   |
| <b>Защита на очите:</b>              |  |   |   |
| PPE:                                 | Предпазни очила с вграден монтаж   |   |  |
| Характеристики:                      | CE Категория II. Предпазни очила с вградена защита срещу пръски, прах, дим, мъгла и изпарения.   |   |   |
| CEN стандарти:                       | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168   |   |   |
| Поддръжка:                           | Видимостта на окуляри трябва да е оптимална, поради което тези елементи трябва да се почистват ежедневно, защитните очуляри трябва да бъдат дезинфекцирани периодично следвайки инструкциите на производителя.                                     |   |   |
| Коментари:                           | Индикаторите за износване включват: пожълтяване на очуляриите, драскотини по тяхната повърхност, пукнатини и др.   |   |   |
| <b>Защита на кожата:</b>             |  |   |   |
| PPE:                                 | Защитно облекло срещу химични продукти   |   |  |



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 6 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

|                 |  |
|-----------------|--|
| Характеристики: | "Облеклото трябва да бъде подходящо. Трябва да бъде зададено подходящото ниво на защита, според един параметър наречен ""време на пробив"" - (Breakthrough Time), които експеримент фиксира времето което е необходимо на даденият химически материал да да проникне през материята на защитното облекло." |
| CEN стандарти:  | EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034   |
| Поддръжка:      | Трябва да следват инструкциите на измиване и поддръжка предоставени от производителя, за да осигури защита непроменени.  |
| Коментари:      | Дизайнът на защитното облекло трябва да улесни правилното позициониране и фиксиране без изместване, в периода на употреба, като се вземат предвид факторите на околната среда, заедно с движенията и позициите, които употребяващият го може да заеме по време на употребата му.                           |
| 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: Liquid

Цвят: Yellow

Мирис: Characteristic (spicy)

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

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

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

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: >100 °C

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

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: 0,1 - 1 (20 °C) (5%)

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

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

Разтворимост във вода: 100 %

разтворимост на мазнини: Etanol, éter, benceno, acetona

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

Налягане на парите: 23,673 (Оценка въз основа на указанията на Регламент (ЕО) № 1272/2008 г.)

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

Относителна плътност: 1.12 - 1.22

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 aplicable

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

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 7 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

### РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ.

#### 10.1 Реакционна способност.

Продуктът е безвреден, защото на реактивност.

#### 10.2 Химична стабилност.

Нестабилен при контакт с:  
- Основи.

#### 10.3 Възможност за опасни реакции.

Неутрализация може да настъпи при контакт с основи.

#### 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.

Пръските в очите може да предизвика дразнене и временни увреждания.

#### Данни за токсикологията на вещества, присъстващи в състава.

| Име   | Остра токсичност |      |        |              |
|---|------------------|------|--------|--------------|
|   | Вид              | Тест | видове | Стойност     |
| хлороводородна киселина                             | устен            | LD50 | Rat    | 700 mg/kg    |
|   | кожа             | LD50 | Rabbit | > 5010 mg/kg |
| CAS номер:                      ЕО номер: 231-595-7 | инхалация        | LC50 | Rat    | 4.6 mg/l     |

а) остра токсичност;

Няма убедителна информация за класификация.

б) корозивност/дразнене на кожата;

Класификация на продукта:

Разяждащо кожата, категория 1: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Класификация на продукта:

Сериозни увреждания на очите, категория 1: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

г) сензибилизация на дихателните пътища или кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

д) мутагенност на зародишните клетки;

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 8 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

Няма убедителна информация за класификация.

е) канцерогенност;  
Няма убедителна информация за класификация.

ж) репродуктивна токсичност;  
Няма убедителна информация за класификация.

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        |
| хлороводородна киселина | риба               | LC50 | Fish    | 282 mg/l (96 h) |
|                         | водни безгръбначни | EC50 | Daphnia | 56 mg/l (72 h)  |
|                         | Водни растения     |      |         |                 |

CAS номер:                      ЕО номер: 231-595-7

### 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 биоаккумуляция 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.



# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 9 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

### 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.

## 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.

**Земята:** 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: UN1760

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

Описание:

ADR/RID: UN 1760, КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ (СЪДЪРЖА ХЛОРОВОДОРОДНА КИСЕЛИНА), 8, PG II, (E)

IMDG: UN 1760, КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ (СЪДЪРЖА ХЛОРОВОДОРОДНА КИСЕЛИНА), 8, PG II

ICAO/IATA: UN 1760, КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ (СЪДЪРЖА ХЛОРОВОДОРОДНА КИСЕЛИНА), 8, PG II

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

Клас (и): 8

### 14.4 Опаковъчна група.

Опаковъчна група: II

### 14.5 Опасности за околната среда.

Морски замърсител: не

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

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите.

Етикети: 8



# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 10 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

Брой на застрашените: 80  
ADR ограничено количество: 1 L  
IMDG ограничено количество: 1 L  
ICAO ограничено количество: 0,5 L

Разпоредби относно търговския превоз на насипни товари ADR: Не е разрешен превоз в насипно състояние в съответствие с ADR.  
Действайки като точка 6.

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

Продуктът не е засегната 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.

Класификация на продукта съгласно Анекс 1 на Директива 2012/18/ЕО (SEVESO III): N/A  
Продуктът не попада под въздействието на Наредба на ЕО № 528/2012, третираща пазарното разпространение и употреба на биологични продукти.  
Продуктът не попада под въздействието на процедурата, установена в Наредба на ЕО № 649/2012, третираща вноса и износа на опасни химикали.

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, H, включени в раздел 3:

|      |  |
|------|--|
| H314 | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата.                                    |
| H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите.                            |
| H335 | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.                 |

Класификационни кодове:

Eye Dam. 1 : Сериозни увреждания на очите, категория 1  
STOT SE 3 : Токсичност за определени органи след еднократна експозиция, категория 3  
Skin Corr. 1 : Разяждащо кожата, категория 1  
Skin Corr. 1B : Разяждащо кожата, категория 1B

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



## Препарат - Антикалций

Версия 1      Дата на издаване: 26/09/2018  
Версия 4 (замества версия 3)      Преглед Дата: 09/03/2022

Страница 11 от 11  
Дата на отпечатване:  
20/12/2022

---

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

Изменения спрямо предишната версия:

- Промяна в класификацията на опасност (РАЗДЕЛ 2.1).
- Изменение на специфичните опасности (РАЗДЕЛ 2.3).
- Изменения в противопожарните мерки (РАЗДЕЛ 5.2).
- Изменения в мерките при аварийно изпускане (РАЗДЕЛ 6.1).
- Изменение в стойностите на физико-химичните свойства (РАЗДЕЛ 9).
- Промяна в класификацията на опасност (РАЗДЕЛ 11.1).
- Изменение в класификацията съгласно Наредбите за превоз на опасни товари (ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID) (РАЗДЕЛ 14).
- Добавени съкращения и акроними (РАЗДЕЛ 16).

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.   |
| AvSV:    | Регламент за инсталации за работа с вещества, опасни за водата.            |
| CEN:     | Европейски комитет по стандартизация.                                      |
| 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%.   |
| 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.

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.