



H 315 – Причинява дразнене на кожата.  
 H 318 – Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
 H 335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища

**Препоръки за безопасност (P):**

P 101 – При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта  
 P 102 – Да се съхранява извън обсега на деца

**Допълнителна информация за опасност:**

EUN 066 – Повтаряща се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

**3. СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВНИТЕ ВЕЩЕСТВА**

**3.1. Общо описание на веществото / препаратът**

Препаратът съдържа следните вещества класифицирани като опасни:

Наименование на съставката	Съдържание (%)	CAS No.	EC No.	Класификация 1907/2006	Класификация 1272/2008
Sodium Carbonate	15 <= C < 30	497-19-8	011-005-00-2	Xi : R36	H 319
Sodium Percarbonate	5 <= C < 15	15630-89-4		O: R 8 Xn: R 22, Xi: R 41	H 314; H 318 H 302;H 335
Sodium silicate	2 <= C < 3	1344-09-8		Xi: R36/R37/38	H 319, H 335

За пълно описание на R-фразите вижте точка 16.

**4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ**

**4.1. Специални изисквания при първа помощ:** Не се отнася

**4.2. Вдишване :** Проветрете помещението. Незабавно изведете пациента да почива в добре проветрено място. Ако дишането спре, приложете изкуствено дишане. Потърсете незабавно съвет от лекар.

**4.3. Контакт с кожата :** Незабавно свалете замърсените дрехи. Измийте обилно с вода частите на тялото, които са били в контакт с продукта. Потърсете незабавно съвет от лекар.

**4.4. Контакт с очите :** Измийте обилно с течаща вода, като държите клепачите отворени, за най-малко 10 минути. Потърсете незабавно съвет от лекар.

**4.5. Поглъщане:** Не поемайте вода. Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане, поради пенливост на веществото и опасност от задавяне. Потърсете незабавно съвет от лекар.

**5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР**

**5.1. Подходяща среда за гасене на пожар:** Водна струя, CO<sub>2</sub>, пяна, химически прах, в зависимост от материалите, включени в огъня. Продуктът не е лесно запалим, но може да подпомогне горенето.

**5.2. Специални опасности:** Охладете контейнерите, за да се избегне разлагане на продукта и образуване на вещества, потенциално опасни за здравето и безопасността.

**5.3. Специално защитно оборудване:** Пълно защитно облекло, защитни противогازی.

**5.4 Опасности предизвикани от продуктите на горене:** Да се избягва вдишване на дима. Генерираните газове при изгарянето могат да предизвикат силно дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

**6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**

**6.1. Предпазни мерки за безопасност, свързани с хората:** Носете ръкавици и подходящо защитно облекло.

**6.2. Мерки за защита на околната среда:** Пазете от навлизане във водните системи и земята. Ако продуктът е попаднал в течаща вода, в дренажна система или е замърсена почва и растителност, уведомете контролните органи.

**6.3. Методи за почистване:** Подходящо е препаратът да бъде абсорбиран от инертен материал. Възстановете продукта за повторна употреба, ако е възможно, или предайте за унищожение. Отстранете физически, промийте остатъците обилно с вода.

## **7. РАБОТА С ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ**

**7.1. Работа:** Да се избягва контакт и вдишване на пари. На работното място да не се яде или пие. Виж също параграф 8 по-долу.

**7.2. Съхранение:** Да се съхранява на хладно място. Да се пази от открит огън, искри и източници на топлина. Да се избягва излагането на пряка слънчева светлина. Да се избягва съхранение при температури над 35 °C.

При нормална стайна температура и ниска влажност, срокът на годност е минимум две години.

### **7.3. Специфични изисквания или правила**

Дадени са в текста с данните за безопасност на материала и в инструкциите върху етикета на препарата.

## **8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**

**8.1. Съставки с контролни параметри за околната среда:** Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

### **8.2. Лична обезопасителна екипировка**

Дихателна защита: Осигурете подходящо проветряване на помещението, където се съхранява и / или използва.

Защита на ръцете: Не е необходимо за нормална употреба. Използвайте защитни гумени ръкавици при продължителна употреба.

Защита на очите: Носете херметически затворени очила.

Защита на кожата: Носете работно облекло за цялостна защита на кожата.

## **9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

### **9.1. Обща информация**

**Вид:** Бели таблетки с цветни зелени и сини точки

**Цвят:** Бели таблетки с цветни зелени и сини точки

**Мирис:** Характерен на ПК

### **9.2. Важна информация за здравето, безопасността и околната среда**

рН стойност: Приблизително 10,50 ± 0,50

Точка на кипене: Неприложимо

Точка на възпламеняване: Неприложимо

Експлозивни свойства: Неприложимо

Окислителни свойства: Неприложими

Налягане на парите: Неприложимо

Относителна плътност (20°C): Неприложимо

Разтворимост във вода: Разтворим

Коефициент на разделяне

n-октанол/ вода: Неприложим

Вискозитет: Неприложим

Плътност на парите: Неприложима

Скорост на Изпаряване: Неприложима

### **9.3. Друга информация:** Няма дадена

## **10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**

**10.1. Условия, които трябва да се избягват:** Температури над 35 °C и източници на топлина.

**10.2. Материали, които трябва да се избягват:** Да се избягва контакт с киселини и основи.

**10.3. Опасни продукти при разлагане:** Парите са потенциално вредни за здравето.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Остра токсикология: Няма токсикологични данни за препарата като цяло. Моля, обърнете внимание на токсикологична информация, свързани с основните вещества в продукта.

Основно дразнене на кожата : При контакт с кожата може да предизвика дразнене с еритема, сухота и напукване на кожата.

Основно дразнене на лигавицата на окото: При контакт с очите може да предизвика умерено дразнене. Продуктът причинява сериозно увреждане на очите и може да причини помътняване на роговицата, увреждания на ириса, необратимо оцветяване на очите.

Поглъщане: Поглъщането може да причини здравословни проблеми, включително стомашни болки и киселини в стомаха, гадене и повръщане.

Вдишване: Вдишването на парите може да доведе до умерено възпаление на горните дихателни пътища

## 12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

**12.1. Екотоксичност:** Поради липса на конкретни данни, използвайте според инструксиите за употреба, избягвайки замърсяване на околната среда.

**12.2. Подвижност:** Разтворим във вода. След разтваряне във вода може да проникне в подпочвените води.

Внимавайте да не се замърсяват почвата, канали, реки и водоеми. Предупредете компетентните органи ако продуктът достигне до водни пътища или канали или замърсяват почвата и растителността. Предприемете мерки за минимизиране на ефектите върху водохранилища.

**12.3. Устойчивост и разградимост:** Всички повърхностно активни вещества, включени в този продукт са в съответствие със стойностите изисквани от ЕЕС директива за детергенти 648 / 2004 за пълно биологично разлагане.

**12.4. Потенциал за бионатрупване:** Няма налични данни.

**12.5. Други неблагоприятни ефекти:** Не се очакват.

**12.6. Други бележки:** Няма

## 13. Третиране на отпадъците

**13.1. Продукт:** Не изхвърляйте продукта в повърхностни или подземни води.

**13.2. Опаковъчен материал:** Празните опаковки се предават за рециклиране.

**13.3. Законодателство за отпадъците:** Предложение за класификация на опаковката като отпадък: 15 01 01 Хартиени и картонени опаковки.

## 14. Информация за транспортиране

Не са опасни стоки съгласно действащите разпоредби относно транспортирането на опасни товари по шосе (ADR), железопътен (RID), морски (IMDG Code) и по въздух (IATA).

## 15. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ



Xi - Дразнещ

Фрази на риска: R 36 Дразни очите.

Фрази на безопасност: S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца

S3 Съхранявай на хладно място.

S24/25 Избягвайте контакт с очите и кожата

S26 В случай на контакт с очите, изплакнете обилно с течаща вода и потърсете медицинска помощ.

S 37/39 Използвайте ръкавици и защита на очите / лицето

S 46 При поглъщане да се потърси медицинска помощ и покажи опаковката или етикета.

Етикетиране за опасност съгласно Регл. 648/2004/ЕС, Директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и последващите изменения.

Информационен лист за безопасност съгласно ЕО Регл. 1907/2006 и Регл. 1272/2008.

Нейонни ПАВ, фосфонатите поликарбонати <5%  
Избелвщи агенти на кислородна основа > 5%, но <15%  
Фосфати > 30%  
Други съставки: ензим (амилаза, протеаза), парфюм

## 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

### 16.1. Списък на R-фразите използвани в информационния лист за безопасност:

R 8 Може да предизвика възпламеняване на горими материали  
R 22 Вреден при поглъщане  
R 36 Дразни очите  
R 36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.  
R37 Дразни кожата.  
R41 Риск от тежко увреждане на очите

### 16.2 Допълнителна информация

Информацията в този Информационен лист за безопасност на материал се основава на нашите текущи знания, по-специално информация от нашите доставчици. Тези данни не представляват гаранция по отношение на свойствата на продукта. Тези данни се дават само с цел подходящи предпазни мерки, свързани с безопасността. Получателят на нашия продукт трябва да спазва съществуващите закони и наредби при цялата собствена отговорност

### ЛИТЕРАТУРА

1. Директива 1999/45/ЕО и последващите изменения
2. Директива 67/548/ЕИО и нейните изменения и допълнения (техническа корекция XXIX)
3. Директива 91/155/ЕИО и последващи изменения
4. Регламент (ЕО) № 1272/2008