



## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ


Изготвен в съответствие с Регламент (ЕС)№ 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕС) 2020/878

Дата на издаване: <b>05.05.2022г</b>	Издание: <b>06/2022</b>
Съгл. Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)	Заменя издание: <b>05/2019</b>

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО

- 1.1 Идентификатори на продукта**      Търговско наименование: **“ОКСИСЕПТ” (OXISEPT)**  
**Медицинско изделие клас II b**
- Уникален идентификатор на формулата:  
**(UFI) S410-C09N-C00X-EFS6**
- 1.2 Идентифицирани употреби на сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**      Препарат за дезинфекция на инвазивни и неинвазивни медицински инструменти и високостепенна студена дезинфекция на термочувствителни и термоустойчиви медицински изделия.
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**      “ЖИВАС” ООД, бул. “Дондуков” № 36, 1000 София  
Адрес за кореспонденция: бул. Асен Йорданов 14 (офис сграда „Химатех“), София 1592  
E-mail: [zhivas@techno-link.com](mailto:zhivas@techno-link.com); [www.zhivas.com](http://www.zhivas.com)
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи**      + 359 2 981 78 23 („ЖИВАС” ООД , София)  
+ 359 2 915 44 11 (Токсикология, МБАЛСМ “Н.И.Пирогов”)

### 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

- 2.1 Класифициране на сместа**      Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с разпоредбите на Регламент ЕС 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения).  
**Клас и категория на опасност:**  
**Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите, кат. на опасност 1; H318**
- 2.2 Елементи на етикета**      **Пиктограми за опасност:**
-   
**GHS05**
- Сигнална дума: Опасно**
- Предупреждения за опасност:**  
H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите
- Препоръки за безопасност:**  
**P280** Използвайте предпазни ръкавици, 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. Продължавайте да промивате **P301+P312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ**; Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар при неразположение:

### 2.3 Други опасности

- Въз основа на наличните данни, не съдържа вещества с PBT или vPvB свойства, в по-голям процент от 0,1 %.
- Екотоксикологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH, член 57(f) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.
- Токсикологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH, член 57(f) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.

## 3. СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.2. СМЕСИ:

Сместа съдържа натриев перкарбонат и ТАЕД, необходими за формирането “in situ” на пероцетна киселина. Съдържа още нейногенно ПАВ, инхибитори на корозия, карбонати.

Име на компонента	CAS No.	EC No.	Концентрация (g/100g)	Класификация съгласно (Reg.(CE) 1272/2008)
Натриев перкарбонат (динатриев карбонат, съединение с водороден пероксид (2:3))	15630-89-4	239-77-6	20 < x < 50	Eye Damm.1;H318 Acute Tox.4;H302 Oxidizing solid; H272
Лимонена киселина	77-92-9	201-069-1	<15.0	Eye Irrit. 2; H 319
Натриев карбонат (безводен)	497-19-8	207-838-8	≤ 5.00	Eye Irrit. 2; H 319
Натриев С14-16 алфа-олефин сулфонат	68439-57-6	270-407-8	< 0.5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam.1; H318
Фосфонат (тетранатриева сол на етидроновата киселина)	29329-71-3	249-559-4	≤ 2.00	Acute Tox. 4; H 302 Eye Irrit. 2; H 319
Динатриев метасиликат, пентахидрат	10213-79-3	229-912-9	< 1.00	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Corr. metals 1; H290

Текстът на H- фразите е посочен в раздел 16.



#### 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

##### 4.1. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ:

- 4.1.1. При вдишване:** Изнесете пострадалия от замърсената зона. Осигурете покой и чист въздух. При неразположение и развитите на симптоми потърсете незабавно медицинска помощ.
- 4.1.2. При контакт с кожата:** Свалете незабавно замърсеното работно облекло. Измийте замърсените кожни участъци обилно с течаща вода. Работното облекло да се изпере преди нова употреба.
- 4.1.3. При контакт с очите:** Изплакнете незабавно обилно с вода при широко отворени клепачи в продължение на 15 - 20 минути. Незабавно да се потърси медицинска помощ.
- 4.1.4. При поглъщане:** Изплакнете устата с вода. Да поеме 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ. При възможност да се покаже етикета или опаковката.
- 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти** При очен контакт и при поглъщане и наличие на симптоматика или дразнене да се незабавно потърси лекарска помощ. При контакт с кожата - лечението е симптоматично
- 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение** Няма специфичен антидот. Лечението е симптоматично.

#### 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

- 5.1. Подходящи средства за гасене на пожар** CO<sub>2</sub>, пожарогасителен прах. По големи пожари да се гасят с устойчива пяна.
- 5.2. Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност** Няма данни
- 5.3. Специфични опасности, свързани с експозицията на препарата и произтичащи от него продукти на изгарянето и отделящи се газове:** В случай на пожар могат да се образуват токсични газове CO, CO<sub>2</sub>, азотни оксиди.
- 5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите** Подходящо работно облекло, дихателен апарат с пълна защита на лицето.

#### 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

- 6.1. Лични предпазни мерки:** Избягвайте пряк контакт с кожата и очите. Вижте мерките за защита, изброени в раздели 7 и 8.
- 6.2. Мерки за опазване на околната среда:** В случай на инцидент и/или разсипване на препарата да се предприемат мерки за неговото локализиране и



ограничаване, като събраното количество от препаратите, да бъде временно съхранявано в специални плътно затварящи се и обозначени съдове и предавано на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО). Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване на повърхностните и подземните води, почвата, както и изпускане в канализацията.

**6.3. Средства за почистване:** Събира се с механични средства. Остатъците се измиват обилно с вода.

**6.4. Позоваване на други раздели:** Виж защитните мерки изброени в т.7 и 8

## 7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Сместа е за външна употреба. Да се избягва директният контакт с очите и кожата. След работа сменете работното облекло и вземете душ. Замърсеното работно облекло веднага да се смени с чисто и сухо, и да бъде изпрано преди следващата употреба.

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

Да се съхранява в добре затворена оригинална опаковка, в сухи и добре вентилирани помещения, далече от храни, напитки и при температури не по-високи от 35 °C. Да не се излага на пряка слънчева светлина и влага.

**7.3. Специфични крайни употреби** За професионална употреба.

## 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1. Граници на експозиция:

Гранични стойности за въздуха на работната среда – В Наредба №13/2004 г няма посочени гранични стойности за основните съставки.

**DNEL/DMEI и PNEC стойности:**

**Определено ниво без ефект (DNEL)**

**За сместа:**

За сместа няма налични данни.

**За отделните компоненти на сместа:**

Наименование на съставката	Тип на граничната стойност (Краен ползвател)	Път на експозиция	Честота на експозиция	Гранична стойност (DNEL)
Натриев карбонат безводен	Консуматор, локални въздействия	Вдишване	Дългосрочна (повтаряща се)	10 mg/m <sup>3</sup>
Натриев метасиликат пентахидрат	Консуматор, системни въздействия	Вдишване	Дългосрочна (повтаряща се)	6,22 mg/m <sup>3</sup>
Динатриев карбонат, съединение с водороден пероксид (2:3)	Консуматор, локални въздействия	Вдишване	Дългосрочна (повтаряща се)	5 mg/m <sup>3</sup>



Предполагаема недействаща концентрация за околна среда (PNEC)

За сместа няма налични данни

## 8.2. Контрол на експозиция

Главни защитни мерки:	Да се спазват изискванията на добра хигиенна практика
Хигиенни мерки:	Осигуряване на общо обменна и локална вентилация във въздуха на работното място.
Защита на дихателните пътища:	Да не се вдишва праха .Да се ползва дихателна маска.
Защита на ръцете:	Да се използват латексови или неопренови ръкавици.При попадане на препарата върху кожата да се измие с голямо количество вода.
Защита на очите:	Да се избягва контакт с очите.При продължителна работа да се използват плътно прилепващи очила.
Защита на кожата и на тялото:	Подходящо работно облекло от импрегниран текстил, обувки, ръкавици, дихателни маски. При необходимост да се ползва гумена престилка.
Контрол на въздействието на препарата върху околната среда	Да не се допуска изтичане в канализацията. Да се избегне замърсяването на почвата, въздуха , водните източници и канализацията.

## 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

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

Външен вид	Гранулат
Цвят	Бял (цветът на използвания TAED)
Мирис	Специфичен
pH ( 1 %-на воден разтвор )	8.0 – 9.0 (20°C)
Пламна точка (в закрит тигел)	Няма данни
Температура на самовъзпламеняване	Няма данни
Точка на кипене	Неприложимо
Експлозивни свойства	Не е експлозивен
Окислителни свойства	Окислител
Налягане на парите	Няма данни
Относителна плътност (насипна) , 20 °C	0.80-1.05 g/cm <sup>3</sup>
Коефициент на пречупване , 20°C	Няма данни
Разтворимост във вода	Разтворим
Вискозитет, кинематичен –	Неприложимо
Плътност на парите	Неприложимо
Скорост на изпарение	Неприложимо

### 9.2. Друга информация – няма



## 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

<b>10.1.Реактивност</b>	Реагира с вода, като образува пероцетна киселина в разтвора. Процесът е необратим.
<b>10.2.Химична стабилност</b>	Стабилен при препоръчаните условия на съхранение и използване. Да се съхранява на сухо.
<b>10.3.Условия,които трябва да се избягват</b>	Високи температури над 35°C, източници на топлина и директна слънчева светлина. Реагира с горящи материали и киселини; отделя се топлина
<b>10.4.Несъвместими материали</b>	Горещи материали, киселини, вода, хлорсъдържащи вещества
<b>10.5.Опасни продукти при разпадане</b>	Не се очакват при спазване на инструкциите за употреба и условията на съхранение.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

<b>(а) остра токсичност;</b>	<b><u>Остра токсичност за сместа:</u></b>
	<b>Остра орална токсичност</b> LD <sub>50</sub> oral (calculated) – 2732 mg/kg body weight.
	<b>Остра дермална токсичност</b> LD <sub>50</sub> dermal (calculated) > 2000 mg/kg body weight
	<b>Остра дихателна токсичност</b> Няма данни
	<b>Сместа не е класифицирана по отношение на острата токсичност.</b>
	<b>Остра токсичност на съставките:</b>
	<b><u>Натриев перкарбонат:</u></b> LD <sub>50</sub> oral,( Rat - male and female) - 1.034 mg/kg (US-EPA) LD <sub>50</sub> Dermal ( Rabbit - male and female) - > 2.000 mg/kg (US-EPA) Натриевият перкарбонат е класифициран - остра орална токсичност, категория 4, въз основа на критериите на Регламент (ЕО) № 1272/2008 CLP. Съществуващите данни за животни относно острата токсичност на натриевия перкарбонат показват, че той проявява локални ефекти на дразнене в стомашно-чревния и дихателния тракт и върху кожата.
	<b><u>Натриева сол на 1-хидроксиетанодифосфонова киселина</u></b> LD <sub>50</sub> oral ( Rat ) - 1100 mg/kg



- (b) корозия/дразнене на кожата;** на Сместа не е класифицирана.  
**Данни за съставките:**  
Проведеният с натриев перкарбонат тест за нанасяне на натриев перкарбонат върху хора (York et al. 1996) и валидният и надежден тест за дразнене на кожата, проведен със зайци (Glaza 1990c), показват, че натриевият перкарбонат не дразни кожата.  
Динатриев метасиликат, пентахидрат (Skin Corr. 1B; H314) в концентрация <1% съгласно критериите на Регламент CLP (таблица 3.2.3) не води до класифициране на сместа.
- (c) очно увреждане/дразнене;** При провеждане на тест, съгласно (BASF test) върху зайце е констатирано очно увреждане.  
Сместа съдържа натриев перкарбонат в концентрация 36 % и води до класификация - Сериозно увреждане на очите, кат. 1.
- (d) респираторна и кожна сенибилизация;** При провеждане на валидиран тест съгласно препоръките на GLP върху морски свинчета е установено, че натриевия перкарбонат не е кожен сенсibiliзатор.
- (e) мутагенност;** Данните за мутагенност на натриев перкарбонат не са налични, но е вероятно, че всички резултати от тестовете за натриев перкарбонат ще бъдат подобни на тези на водороден пероксид се дължи на освобождаването на водороден пероксид във водна среда.  
Наличните изследвания на водороден прекис, повечето от тях, по-специално ин виво проучвания са проведени в съответствие с насоките и GLP ОИСП, не са в подкрепа на значително генотоксичност / мутагенност по ин виво условия. Затова натриев перкарбонат също е малко вероятно да има някакво ин виво генотоксичен потенциал.
- (f) карцерогенност;** Не са провеждани изследвания за канцерогенност.  
Сместа не отговаря на критериите за класификация за този клас на опасност.
- (g) репродуктивна токсичност;** В заключение, наличната информация подкрепя становището, че натриев перкарбонат и неговите дисоциация продукти водороден прекис и натриев карбонат не действат като токсични за репродукцията или може да достигне развитието на плода при условията на експозиция на човека. Следователно може да се заключи, че веществата не трябва да се разглежда като репродуктивни или развитието на токсични вещества,.
- (h) STOT-еднократна експозиция;** Дразненето на дихателните пътища може да се обясни с повишена концентрация на частиците в дишания въздух и образуването на водороден пероксид и натриев карбонат от дисоциацията на натриев перкарбонат в горните дихателни пътища. RD50 е приблизително 700 mg/m<sup>3</sup>.
- (i) STOT-повтаряща се експозиция;** Както се очаква, че токсичност при многократно приложение на натриев перкарбонат основно ще се медира от



водороден перекис, които не се наблюдават нивата на нежелани лекарствени реакции могат да бъдат определени въз основа на неговото съдържание на водороден пероксид. Въз основа на изследването 90 дни питейна вода съгласно указанията на OECD и GLP с водороден пероксид и мишки с дефицит на каталаза, прогнозираните NOAEL на натриев перкарбонат ще бъде 308 ppm.

Сместа не отговаря на критериите за класификация за клас на опасност STOT SE и STOT RE.

**(j)опасност от аспирация**

Не е от значение

**11.2 Информация за други опасности**

Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH , член 57(е) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.

## 12.ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Налични данни за натриев перкарбонат:

### 12.1 Токсичност

**Остра токсичност** Fish: 96hr-LC50 = 70.7mg/l(*Pimephales promelas*)

Invertebrates: 48hr-EC = 4.9mg/l(*Daphnia magna*)

Algae: 72hr-EC50 = 7.7mg/l(*Crupina vulgaris*)

**Хронична токсичност** Invertebrates: 48d-NOEC =2.0mg/l(*Daphnia magna*)

Algae:72hr-NOEC = 0.3mg/l(*Crupina vulgaris*)

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Основавайки се на log Kow -1.57 не се очаква натриевия перкарбонат да проявява устойчивост.

### 12.3 Биоакумулираща способност

Натриевият перкарбонат се разлага бързо до кислород, въглероден диоксид и вода, поради което не се биоакмулира

### 12.4 Мобилност в почвата

Летливостта на водороден пероксид от повърхностни води и влажна почва се очаква да бъде много ниска, а се очаква да бъде високо мобилен в почвата

### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Не приложимо

### 12.6 Свойства нарушаващи функциите на ендокринната система

Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойства за нарушаване на ендокринната система съгласно Регламент REACH, член 57(е) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не се очакват други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, потенциал за глобално затопляне).





### 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъците

Отпадъците от препаратите като остатъчни количества да се събират в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

Класификация на отпадъците от препаратите в съответствие с Наредбата за класификация на отпадъците (обн., ДВ., бр. 44/2004 г.) Код на отпадъците съгласно Наредба № 3 за Класификация на отпадъците/ДВ. Брой 44/2004 г. е

**18.01.06\* - химични вещества и препарати, състоящи се от или съдържащи опасни вещества**

Отпадъците от събрани разливи също се ограничават, абсорбират и се пренасят до специалните контейнери.

#### 13.2. Замърсени опаковки

Опаковките съдържащи остатъци от препаратите имат код на отпадъка **15.01.10\* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.**

Замърсените опаковки се обработват по същия начин както и отпадъците от самия препарат

Празните опаковки след изплакване с вода са безвредни и могат да се депонират.

### 14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Да се транспортира в закрити транспортни средства, да се пази от влага.

14.1. Номер по списъка на ООН	Няма данни
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Няма данни
14.3. Клас (ове) на опасност при транспортиране	Няма опасност при всякакъв вид транспорт
14.4. Опаковъчна група	Не
14.5. Опасности за околната среда Етикетиране съгласно сухопътен транспорт (ADR/RID): Етикетиране съгласно воден транспорт (IMDG):	Не
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Да се съхранява на сухо
14.8. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC Code (International Bulk Chemicals Code)	Не е приложимо



## 15. ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА

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

Регламент (ЕО) №1907/2006 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕС) 2020/878 за изменение на Регламент (ЕО) №1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), приложение II.

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Регламент (ЕО) 648/2004 относно детергентите.

Европейска Директива 76/79/ЕИО относно ограниченията за пускане на пазара и употребата на някои опасни вещества и препарати.

ЕСВ – ESIS-Европейски химични вещества-информационна система, IUCLD.

Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците и рисковете, свързани с химични агенти при работа.

Директива 2000/39/ЕО на Комисията за установяване на първи списъци на индикативни гранични стойности на професионална експозиция за прилагане на Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти при работа.

#### Национално законодателство:

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн., ДВ, бр. 10 от 2000г.);

Закон за опазване на околната среда (обн., ДВ, бр. 91 от 25.09.2002 г.);

Закон за здравословни и безопасни условия на труд – (обн. ДВ. бр.124 от 23 Декември 1997 г.);

Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г.);

Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.);

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (обн. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2004 г.).

### 15.2 Оценка на безопасността на сместа: не е извършвана съгл. Регл. REACH.

Извършена е оценка съгл биоцидното законодателство – национална процедура съгл. чл. 89 от Регламент (ЕС) № 528/2012 и изискванията на ЗЗВВХВС.

## 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Данните в Информационния лист за безопасност съответствуват на нивото на съвременните познания към дата на

Предоставената информация съответства на нашите познания и опит с продукта и не е изчерпателна. Прилага се за продукт, който отговаря на спецификацията, освен ако не е посочено друго.

Във всеки случай, потребителят не е освободен от спазването на всички правни, административни и регулаторни процедури свързани с продукта, личната хигиена, защитата на човешкото здраве и околната среда.



**“ЖИВАС” ООД**

**Раздел 1.1 Добавен уникален идентификатор на формулата (UFI)**

**ИЛБ е актуализиран в съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) 2020/878**

**Значение на H- предупрежденията за опасност от точка 3 :**

**H290** Може да бъде корозивно за металите.

**H302** Вреден при поглъщане

**H314** Предизвиква тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите

**H318** Предизвиква сериозно увреждане на очите

**H319** Предизвиква сериозно дразнене на очите

**H335** Може да причини дразнене на дихателните пътища