



**“ЖИВАС” ООД**

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ


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

Дата на издаване: <b>28.11.2023</b>	Издание: <b>02/2023</b>
Съгл. Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)	Заменя издание: <b>01/2017</b>

### 1. Идентификация на сместа и на дружеството:

<b>1.1 Идентификатори на продукта</b>	Търговско наименование: <b>“Живасепт ОРА” (Zhivasept OPA )</b> Медицинско изделие клас II b, Правило 16 Уникален идентификатор на формулата: <b>(UFI) JG40-3074-A007-7SGQ</b>
<b>1.2 Идентифицирани употреби на сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват</b>	Стабилизиран 0.55 % разтвор на о-фталалдеhid за високостепенна дезинфекция на инвазивни медицински и стоматологични инструменти и студена химическа стерилизация на термо-чувствителни медицински изделия
<b>1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност</b>	“ЖИВАС” ООД, бул. “Дондуков” № 36, 1000 София Адрес за кореспонденция: бул. Асен Йорданов 14 (офис сграда „Химатех“), София 1592 E-mail: <a href="mailto:zhivas@techno-link.com">zhivas@techno-link.com</a> ; <a href="http://www.zhivas.com">www.zhivas.com</a>  + 359 2 981 78 23 („ЖИВАС” ООД , София)
<b>1.4 Телефонен номер при спешни случаи</b>	+ 359 2 915 44 11 (Токсикология, МБАЛСМ “Н.И.Пирогов”)

### 2. Описание на опасностите:

<b>2.1 Класифициране на сместа</b>	Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с разпоредбите на Регламент ЕС 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения). <b>Клас и категория на опасност:</b> Дразнене на кожата, кат. на опасност 2; H 315 Дразнене на очите, кат. на опасност 2, H319 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект, кат.3, H412
<b>2.2 Елементи на етикета</b>	<b>Компонентите на сместа посочени на етикета:</b> О-фталов алдеhid  <b>Пиктограми за опасност:</b>  (GHS 07) <b>Сигнална дума:</b> Внимание



**Предупреждения за опасност:**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
EUN208 Съдържа о-фталалдехид. Може да предизвика алергична реакция

**Препоръки за безопасност:**

P261 Избягвайте вдишване на дим/изпарения.  
P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.  
P305+351+338 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.  
P302+352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода.  
P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.  
P420 Да се съхранява отделно от несъвместими материали.  
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли съгласно разпоредбите на местното законодателство.

**2.3 Други опасности**

- сиво оцветяване на протеин (напр. на кожата, лигавиците, дрехите, AER и повърхностите на околната среда)
- разтворът Zhivasept OPA не трябва да се използва за обработка на урологични инструменти, използвани за лечение на пациенти с анамнеза за рак на пикочния мехур.
- 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 е стабилизирен воден разтвор.

Име на компонента	CAS No.	ЕС No.	Съдържание g/100g	Класиф. съгласно Регл.(CE) 1272/2008
О-фталалдехид	643-79-8	211-402-2	≤ 1	Acute Tox. 3; ; H301, Skin Corr. 1B; H314,



				Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1 H410
Алкохоли, C12-14 етоксилирани	68439-50-9	Polymer	≤ 1	Acute Tox. 4; ; H302, Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3 H412
Четвъртични амониеви съединения, бензил-С12-14 (четен брой)- алкилдиметил, хлориди	68424-85-1	270-325-2	≤ 1	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1, H400, M=10 Aquatic Chronic 1, H410, M=1

#### 4. Мерки за оказване на първа помощ.

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

###### 4.1.1. При вдишване

Изнесете пострадалия на чист въздух. Необходимо е да се поддържа нормална телесна температура. При неразположение или възникване и развитие на признаци на интоксикация, потърсете незабавно медицинска помощ.

###### 4.1.2. При контакт с кожата

Свалете незабавно замърсеното работно облекло. Измийте замърсените кожни участъци обилно с течаща вода и сапун. Ако дразненето продължава да се потърси специализирана медицинска помощ. Работното облекло да се изпере преди следващата употреба

###### 4.1.3. При контакт с очите:

Изплакнете незабавно обилно с вода при широко отворени клепачи в продължение на 15 - 20 минути. Незабавно консултирайте с лекар-офталмолог.

###### 4.1.4. При поглъщане:

Устата да се изплакне с вода и да се поемат 1,2 чаши вода .  
**Да НЕ се провокира повръщане.** Ако лицето е в безсъзнание да не се дават течности през устата. Потърсете незабавно медицинска помощ.

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

Симптомите могат да включват следното: болка, дразнене на кожата или очите. Могат да се появят симптоми на алергична реакция

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

Няма

#### 5. Противопожарни мерки.

##### 5.1. Пожарогасителни средства:

CO2, пожарогасителен прах. По големи пожари да се гасят с устойчива на алкохол пена.



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

Не са известни

**5.3. Съвети за пожарникарите**

Продуктът сам по себе си не гори. Стандартно защитно облекло, дихателен апарат с пълна защита на лицето. Охладете застрашените контейнери с водна струя.

## **6. Мерки при аварийно изпускане.**

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

Да се носят подходящи лични предпазни средства- защитни ръкавици, очила и маски за лице, ботуши и гумена престилка. Да се осигури добра вентилация на работното място.

**6.2. Мерки за опазване на околната среда:**

Препаратът да се използва по предназначение. Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване на повърхностните и подземните води, почвата, както и изпускане в канализацията.

**6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване:**

При събиране на разлятото да се ползват лични предпазни средства. Малките разливи се събират механично. Събраните отпадъци да се съхраняват в специални плътно затварящи се съдове и да се обезвредят съгласно изискванията на местното законодателство. При големи разливи да се ограничи замърсената зона и незабавно да се уведомят оторизираните органи. Да се предпазят от замърсяване канализацията и водните системи.

**6.4 Позоваване на други раздели:**

Вижте мерките за защита, изброени в раздели 7 и 8. За отпадъците вижте раздел 13.

## **7. Работа и съхранение.**

**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се избягва директният контакт с очите и кожата. Внимателно да се отваря и борави с опаковката.

### **Общи мерки за защита и хигиена**

Не яжте, не пийте и не пушете по време на работа. Пазете от хранителни продукти и напитки. Осигурете чешма за промиване на очите в работната зона. Да не се вдишват изпарения

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

Да се съхранява в оригинална, добре затворена оригинална опаковка, в сухи и добре вентилирани помещения, при температури от 5 до 35°C. Да се защити от пряка слънчева светлина и влага.

Да не се съхранява заедно с: Киселини; Алкали; Редуциращи агенти; Оксидиращи агенти.

**7.3. Специфична употреба:-**

Само за професионална употреба (Медицинско изделие клас IIb)



## 8. Контрол на експозицията / лични предпазни средства.

### 8.1. Параметри на контрол:

Няма налични параметри за наблюдение.

### 8.2. Кнотрол на експозицията

#### Лични предпазни средства

**Защита на дихателните пътища:** Ако граничните стойности на експозиция на работното място са превишени, трябва да се носи дихателна защита, одобрена за тази конкретна работа. В случай на образуване на аерозоли и мъгла, вземете подходящи мерки за дихателна защита, в случай че не са посочени прагови стойности на работното място.

**Защита на ръцете:** В случай на интензивен контакт носете защитни ръкавици. Тези видове защитни ръкавици се предлагат от различни производители. Моля, обърнете внимание на подробните указания на производителите, особено за минималната дебелина и минималното време за пробив. Вземете предвид и конкретните условия на работа, при които се използват ръкавиците.

**Защита на очите:** Защитни очила

**Защита на кожата и на тялото:** Нормално работно облекло за работа с химикали

## 9. Физични и химични свойства.

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

Външен вид	Леко опалесцираща лесноподвижна течност
Цвят	безцветен до сламеножълт
Мирис -праг на мирис	Специфичен за продукта Не е тестван
pH	6.5 – 8.5
Пламна точка (в закрит тигел)	Няма данни
Температура на самовъзпламеняване	Няма данни
Експлозивни свойства	Няма данни
Окислителни свойства	Няма данни
Налягане на парите	Няма данни
Плътност, 20 °C	0.950-1.050 g/cm <sup>3</sup>
Коефициент на пречупване , 20°C	Няма данни
Разтворимост във вода	Разтваря се много добре.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Няма данни
Вискозитет, кинематичен	Няма данни



9.2. Друга информация – Няма

**10. Стабилност и реактивоспособност:**

10.1.Реактивност	Няма данни
10.2.Химична стабилност	Няма данни
10.3 Възможност за опасни реакции	Няма данни
10.4.Условия,които трябва да се избягват	Високи температури над 35°C и директна слънчева светлина
10.5.Несъвместими материали	Киселини; Алкали; Редуциращи агенти; Окислители;
10.6.Опасни продукти при разпадане	Не са известни опасни продукти на разпадане

**11. Токсикологична информация.**

11.1.Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за съставките:

О-фталалдехид

Остра орална токсичност	LD <sub>50</sub> орална, 178.46 mg/kg телесна маса (плъх)
Остра дермална токсичност	LD <sub>50</sub> дермална , > 2000 mg/kg телесна маса (плъх)
Остра дихателна токсичност	Няма данни
Корозия/дразнене на кожата	Предизвиква тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите (категория 1)
Сериозно увреждане на очите/ дразнене	Причинява сериозно увреждане на очите (категория 1)
Респираторна сенсibiliзация/ Сенсibiliзация на кожата	Може да предизвика алергична кожна реакция (Категория1 )
Мутагенност за зародишни клетки	Няма данни
Токсичност за репродукцията	Няма данни
Канцерогенни ефекти	Няма данни
STOT-еднократна експозиция	Може да причини дразнене на дихателните пътища (категория 3)
STOT-повтаряща се експозиция	Няма данни
Опасност от аспирация	Няма

Алкохоли, С12-14, етоксилирани / Лаурет-10

Остра орална токсичност	LD <sub>50</sub> > 720 mg/kg телесна маса (плъх) Вреден при поглъщане
Остра дермална токсичност	Няма налични данни
Корозия/дразнене на кожата	Няма известни значителни ефекти или критични опасности
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Причинява сериозно увреждане на очите (категория 1)
Респираторна сенсibiliзация/Сенсibiliзация на кожата	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени



Мутагенност за зародишни клетки	Няма мутагенно действие
Канцерогенност	Няма канцерогенно действие
Токсичност за репродукцията	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
STOT-еднократна експозиция	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
STOT-повтаряща се експозиция	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Опасност от аспирация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени

**Четвъртични амониеви съединения, бензил-С12-14 (четен брой)-алкилдиметил, хлориди**

<b>Остра дермална токсичност</b>	LD <sub>50</sub> , плъх 3413 mg/kg (EPA OPPTS 870.1200)
<b>Остра орална токсичност</b>	LD <sub>50</sub> плъх 397.5 mg/kg (OECD 401) орална, хронична - NOEL плъх 1000 ppm, 2 години (OECD 453) орална, субхронична - NOAEL плъх 214 mg/kg, 14 дни (OECD 407)
Корозия/дразнене на кожата	Предизвиква тежки изгаряния на кожата
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Причинява сериозно увреждане на очите
Респираторна сенсibiliзация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.
Кожна сенсibiliзация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Мутагенност за зародишни клетки	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Канцерогенност	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Токсичност за репродукцията	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
STOT-еднократна експозиция	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
STOT-повтаряща се експозиция	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Опасност от аспирация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени



**Продуктът не е тестван.** При липса на експериментални данни за самия продукт, опасностите за здравето се оценяват според свойствата на съдържащите се в него вещества, като се използват критериите, посочени в приложимия регламент за класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008). Поради това е необходимо да се вземе предвид концентрацията на отделните опасни вещества, посочени в раздел 3, за да се оценят токсикологичните ефекти.

<b>Остра токсичност</b>	
Орална	LD <sub>50</sub> орално (изчислено) - 30 769 mg/kg телесно тегло. Не е класифициран.
Дермална	Не е класифициран
Дихателна	Не е класифициран
Корозия/дразнене на кожата	Леко дразнещ
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Леко дразнещ
Респираторна сенсibiliзация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Кожна сенсibiliзация	Съдържа орто-фталалдехид. Може да предизвика алергична кожна реакция
Мутагенност за зародишни клетки	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Токсичност за репродукцията	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Карциногенен ефект	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
STOT-еднократна експозиция	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
STOT-повтаряща се експозиция	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени
Опасност от аспирация	Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени

**Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики**

**Поглъщане:** нежеланите симптоми могат да се проявят като болки в стомаха

**Вдишване:** няма специфични данни

**Контакт с кожата:** нежеланите симптоми могат да включват болка и зачервяване. Може да се появи алергична реакция

**Контакт с очите:** нежелани симптоми –болка, сълзотечение, зачервяване

**11.2. Допълнителна информация**

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

**12. Информация за околната среда.**

**12.1. Екотоксичност**

**Четвъртични амониеви съединения,**  
**бензил-С12-14 (четен брой)-**  
**алкилдиметил, хлориди**





**Информация за БТС 50E-Stephan  
Еуропа)**

IC50 Pseudokirchnerella subcapitata	0.03 mg/l, 96 hours (OECD 201)
EC10 Pseudokirchnerella subcapitata	0.009 mg/l, 72 hours (OECD 201)
EC50 Daphnia magna	0.016 mg/l, 48 hours (EU Method C.2 )
LC50 Calanoid copepod (Acartia tonsa)	0.32 mg/l, 48 hours (ISO/CD14669
Fish LC50 Bluegill (Lepomis macrochirus) Oncorhynchus mykiss	0.515 mg/l, 96 hours (EPA OPP 72-1) 0.85 mg/l, 96 hours (OECD 203)

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Четвъртични амониеви съединения,  
бензил-С12-14 (четен брой)-  
алкилдиметил, хлориди:

Процентно разграждане (аеробно биоразграждане)	82.6 - 99.5 % (OECD 301 B)
Продължителност на теста: 28 дни	

**12.3. Потенциал за биоакмулиране**

Четвъртични амониеви съединения,  
бензил-С12-14 (четен брой)-  
алкилдиметил, хлориди:

- Коефициент на разпределение n- октанол/вода (log Kow)	2.75 (@ 20°C)
- Фактор на биоконцентрация (BCF)	79 (EPA OPP 165-4)

**12.4. Подвижност в почвата**

Няма данни

**12.5. Резултати от оценката на PBT и  
vPvB**

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като  
vPvB / PBT в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006,  
приложение XIII, и не се счита за PBT/vPvB

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

Продуктът не съдържа компоненти, за които се счита, че  
имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната  
система, съгласно член 57, буква f) от REACH, Регламент  
(ЕС) 2017/2100, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията  
в количества от 0,1 % или по-високи.

**12.7. Други нежелателни 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 отпадъците.**

**13.1 Методи за третиране на отпадъците**

**Продукт**

Определянето на кодов номер на отпадъка съгласно Европейския каталог на отпадъците трябва да  
се извърши след съгласуване с регионалната компания за обезвреждане на отпадъци.



### Опаковки

Остатъците трябва да се извадят от опаковката и след като се изпразнят напълно, да се изхвърлят в съответствие с разпоредбите за извозване на отпадъци. Непълно изпразнените опаковки трябва да се изхвърлят под формата на отпадък, определена от регионалния оператор.

### 14. Информация за транспортиране.

Да се транспортира изолирано от храни и напитки, в затворени транспортни средства.

14.1. Номер по списъка на ООН	Няма
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не приложимо
14.3. Клас (ове) на опасност при транспортиране	Не е опасен
14.4. Опаковъчна група	Няма данни
14.5 Опасности за околната среда	Няма данни
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Неприложимо
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC Code (International Bulk Chemicals Code)	Неприложимо

### 15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба.

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

**Регламент (ЕО) №1907/2006** относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията

**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** на Европейския парламент и на Съвета относно детергентите  
**Директива 1999/45/ЕО** на Европейския парламент и на съвета за сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, опаковането и етикетирването на опасни препарати

**ESIS-Европейски химични вещества-информационна система.**



**Директива 2001/60/ЕО от 7 август 2001 на Европейския парламент и съвета** за адаптиране към техническия прогрес на Европейския парламент и на Съвета за сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класификацията, опаковането и етикетирването на опасни препарати

**Директива на Съвета 91/689/ЕО на Съвета от 12 декември 1991 година** относно опасните отпадъци  
**Директива 94/62 на Европейския парламент и Съвета от 20 декември 1994** относно опаковките и отпадъците от опаковки

**Директива 2008/112/ЕО** за изменение на директиви 76/768/ЕИО, 88/378/ЕИО, 1999/13/ЕО на Съвета и директиви 2000/53/ЕО, 2002/96/ЕО и 2004/42/ЕО на Европейския парламент и на Съвета с оглед адаптирането им към Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси

**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. Химична оценка на безопасността на сместа:** Извършена е химична оценка

## 16. Друга информация

Предоставената информация отговаря на текущото състояние на нашите знания и опит с продукта и не е изчерпателна. Това се отнася за продукт, който отговаря на спецификацията, освен ако не е посочено друго. В този случай на комбинации и смеси човек може да се увери, че не могат да възникнат нови опасности.

Във всеки случай потребителят не е освободен от задължението да спазва всички закони, административни и регулаторни процедури, свързани с продукта, личната хигиена и опазването на човешкото благосъстояние и околната среда.

**Пълен текст на предупрежденията за опасност, посочени в раздел 3 :**

- H301 Токсичен при поглъщане
- H302 Вреден при поглъщане.
- H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.