

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) , Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: „АРОМА” АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

#### 1.1 Идентификация на продукта

ГРУПА БИОЦИДИ Търговско име:	<b>„ЧИСТО“ ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА БАНЯ – варианти ОКЕАН, ОРХИДЕЯ/ ЖАСМИН</b>
Тип на продукта:	<b>БИОЦИД</b>
Вид на биоцида съгласно приложение V на Регламент (ЕС) 528/2012	<b>Главна група 1 - Дезинфектанти</b> <b>Продуктов тип 2 - Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора и животни.</b>

#### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби,

Употреба(и):	Дезинфекция и почистване на киселинно устойчиви повърхности
Непрепоръчителна употреба(и):	Да не се използва за други повърхности, освен за посочените.

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител	<b>„АРОМА ” АД</b> София, Ул.“ Кирил Благоев“ №12 Тел.: 359 9350307 Email : <a href="mailto:administration@aroma.bg">administration@aroma.bg</a>
Лице, което пуска на пазара :	<b>„АРОМА ” АД</b> София, Ул.“ Кирил Благоев“ №12 Тел.: 359 9350307 Email : <a href="mailto:administration@aroma.bg">administration@aroma.bg</a>

#### 1.4 Телефон за спешна помощ

Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: <a href="mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg">poison_centre@mail.orbitel.bg</a> <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>
--------------------------	---

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: “АРОМА” АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти *ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН*

### 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ:

**Класифициране и етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси:**

<b>Класове и категории на опасност:</b>	Корозия/дразнене на кожата, кат. 1B Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, кат. 1 Хронична опасност за водна среда, кат. 3	H314 H318 H412
---	--	----------------------

#### 2.2 Елементи на етикета

**Етикетирание в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)**

Пиктограма (и)  GHS05	
-----------------------------	--

Сигнална дума	<b>Опасно!</b>
---------------	----------------

Предупреждения за опасност:	H314 H412	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Допълнително предупреждение за опасност:	EUN206	“Внимание! Да не се използва с други продукти. Може да отделя токсичен газ (хлор)!”

Препоръки за безопасност	P102 P280  P301+P312  P303+P361+ P353+P310  P305+P351+ P338+ P310  P501	Да се съхранява извън обсега на деца. Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила, предпазна маска. <b>ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ:</b> при неразположение се обадете в <b>ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/</b> на лекар <b>ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА</b> (или косата) незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно се обадете в <b>ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ</b> или на лекар <b>ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:</b> Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. Незабавно се обадете в <b>ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ</b> или на лекар. Да се съхранява под ключ. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната база.
--------------------------	--	---

#### 2.3 Други опасности

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) или като PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII 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(е) 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(е) 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 НА ПРЕПАРАТА:

Многокомпонентна смес, която съдържа следните опасни съставки:

Наименование на съставката	CAS№/ ЕС №	Съдържание (g/100g)	Класифициране по Регламент (ЕО) 1272/2008
Четвъртични амониеви съединения, бензил С12-16 алкилдиметил, хлориди	68424-85-1/ 270-325-2	2.0	Acute Tox.4, H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1, H410
Фосфорна киселина	7664-38-2/ 231-633-2	≤ 4	Skin.Corr. 1B H314 Met.Corr.1 H290  Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 % Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %
Етидренова киселина	2809-21-4 220-552-8	< 1	Acute tox. 4, H302 Acute tox. 4, H312 Eye Dam.1 H318 Met.Corr.1 H290
Алкохоли, С13, разклонени, етоксилирани, 6-20 ЕО	69011-36-5 ЕС № полимер	≤ 2	Acute Tox.4 H302 Eye Dam .1 H318

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) , Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: “АРОМА” АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

Натриев хидроксид	1310-73-2/ 215-185-5	<1.5	Skin.Corr. 1A H314 Met.Corr.1 H290  Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %
Парфюмна композиция <i>LEMON TWIG 3777 Cr 30</i> (вариант <i>УНИВЕРСАЛ</i> )	смес	< 0.4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1 H317 Aquatic Chronic 2, H411
Парфюмна композиция <i>CLEAN LINEN EAG</i> 25703/00 (вариант <i>ЛОТОС</i> )	смес	<0.4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1 H317 Aquatic Chronic 2, H411
Парфюмна композиция <i>AQVA P 768203</i> (вариант <i>ЛИЛИЯ</i> )	смес	<0.4	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1 H317 Aquatic Chronic 2, H411

Пълният текст на H -фразите е посочен в т.16.

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

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. Да се потърси незабавно медицинска помощ
При контакт с кожата:	Замърсеното облекло незабавно да се свали и изпере преди следващата употреба. Замърсените кожни участъци да се измият обилно с течаща вода. Да се потърси медицинска помощ при появата на дразнене.
При поглъщане:	Устната кухина да се изплакне с вода. Да не се предизвиква повръщане. Да не се дава нищо през устата на лице, което не е в съзнание. Незабавно да се потърси медицинска помощ. Да се покаже при възможност етикета или опаковката.
При вдишване:	Пострадалият да бъде изнесен на чист въздух. При наличие на оплаквания да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО“ ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

### 5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР.

#### 5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи:	Да се използват гасителни средства в зависимост от вида на пожара, въввлечените материали и околната среда.
Не подходящи:	Няма данни.

#### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа, продукти при изгаряне

Няма специфични налични данни. Да не се вдишват продукти на горенето.

#### 5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва водна струя за охлаждане на контейнерите с цел предотвратяване разпадането на продукта и образуването на вещества, потенциално опасни за здравето. Да се носи пълна противопожарна екипировка.

### 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ.

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

Да се ползва защитно облекло. Незащитените лица да се държат извън обсега на замърсената зона.

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

Остатъчните количества от препаратите да не се изхвърлят в канализацията, а да се използват по предназначение. Да се предприемат мерки за недопускане попадането на препаратите във въздуха, почвата, водите, както и изпускането му в канализацията.

В случай на инцидент и/или разливане на препаратите, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препаратите да се съхранява временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр.53 от 2012 г.). Да се уведомят съответните компетентни органи- РИОСВ, на чиято територия е станал инцидента или разлива.

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

При разливи на сушата да се попие с абсорбиращ инертен материал (пясък, силика гел, дървени стърготини, универсални свързващи средства).

Събраните количества да се съхраняват в специални плътно затварящи се и обозначени съдове и да се съхраняват временно на територията на фирмата, след което се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

#### 6.4 Позоваване на други раздели

виж раздели 8 и 13

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

### 7. РАБОТА С ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ.

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Технически предпазни мерки:	Осигуряване на общообменна или локална вентилация.
Общи (професионална хигиена):	Да се осигури добро проветряване на работните помещения. Да се осигурят водни източници, станция за промиване на очите. Да се избягва вдишването на парите. Да се избягва контакта с кожата и очите. Да се използват защитни очила/маска за лице за защита на очите/лицето. Да се носят защитни ръкавици и защитно облекло (престилка, ботуши, химически устойчиви). След приключване на работа кожата да се измие с вода и сапун. Да не се яде, пие и пуши по време на работа с препарата. Да не се смесва с други почистващи препарати. Да се пази далече от достъп на деца.

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

Условия за съхранение	Да се съхранява в оригинални опаковки в хладно, сухо и добре вентилирано помещение - от 5 до 30°C, далече от храни, напитки и фуражи. Да се пази от достъпа на деца. Препаратът е стабилен при нормални условия на съхраняване. Специални изисквания: да се използва оригинална опаковка, металните опаковки не се препоръчват.
Несъвместими вещества/смеси	Няма данни.

#### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): за дезинфекция и почистване на повърхности.

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

#### 8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - професионална експозиция	Натриев хидроксид - 2 mg/m <sup>3</sup> /8 h; Фосфорна киселина, по фосфорен анхидрид - 1 mg/m <sup>3</sup> /8 h (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.))
--	--

#### 8.2 Контрол на експозицията

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

Подходящ технологичен контрол:	Общообменна или локална вентилация. Да се осигурят съоръжения за миене на очите и душ за спешни случаи, при боравене с този продукт.
Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства	
Респираторна защита:	При образуване на пари да се носи респираторен апарат.
Защита на ръцете:	Защитни ръкавици от поливинилхлорид, полипропилен или бутилова или нитрилова гума. Преди да свалите ръкавиците, ги измийте с вода и сапун.
Защита на очите/лицето:	Плътнo прилепващи очила.
Защита на кожата:	Подходящо защитно облекло – престилка, ботуши (химически устойчиви)
Хигиенни мерки:	Спазване на Добрата хигиенна практика при работа със сместа. Измиване на ръцете преди почивка и хранене. Да се избягва контакта с кожата и очите. Да не се вдишва препаратa.

### 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА.

<b>9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</b>	
Външен вид:	Прозрачна течност
Мирис:	Характерен за ПК
Цвят	Безцветен до бледожълт цвят
pH /директно/	2.7 - 4.0
точка на топене/замръзване;	Няма данни.
Пламна точка/ алкохолни пари	Няма данни.
точка на самовъзпламеняване	Няма данни.
скорост на изпаряване	Няма данни
запалимост (твърдо вещество, газ)	Воден разтвор
долна/горна граница на запалимост и експлозия	Няма данни
налягане на парите	Няма данни
плътност на парите	Няма данни.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

относителна плътност	1.065 – 1.075
разтворимост(и)	Разтворим във вода
Относителна плътност	Няма данни.
температура на самозапалване	Няма данни
температура на разпадане	Няма данни
вискозитет	Няма данни
оксидиращи свойства	Няма данни (не съдържа оксидиращи вещества)
експлозивни свойства;	Няма данни. (не съдържа експлозивни вещества)

### 9.2 Друга информация

други физични или химични параметри -

## 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

**10.1 Реактивност** : Няма данни.

**10.2 Химична стабилност**: Стабилен при нормални условия на употреба и съхраняване.

**10.3 Възможност за опасни реакции**: Няма данни.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват**: висока температура, директна слънчева светлина.

**10.5 Несъвместими материали**: силни редуктори, окислители, анионни ПАВ.  
Да не се смесва с други продукти. Може да доведе до отделянето на токсичен газ (хлор).

**10.6 Опасни продукти на разпадане**: азотни окиси, въглероден окис.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	Остра токсичност, орална: LD <sub>50</sub> орална > 10 000 mg/kg (изчислена)  Остра токсичност – дермална:  Не съдържа съставки с остра дермална токсичност, имащи значение за класифицирането и не се класифицира.  Остра токсичност – инхалаторна: Не съдържа съставки с остра инхалаторна токсичност,
------------------	--



## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

	имащи значение за класифицирането и не се класифицира.
Корозия/дразнене на кожата	Класифицира се Корозия/ дразнене на кожата, категория на опасност 1B.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Причинява сериозно увреждане на очите.
Сенсibiliзация;	Парфюмните композиции съдържат алергенни вещества от кат. 1 и 1B, чиито концентрации в крайните продукти от групата са под 1% и не води до класифицирането им. Крайните концентрации в биоцидите на алергенните съставки от кат. 1 и 1B са под 0.1%, което не изисква допълнително етикетиране с EUN208, съгласно Регламент CLP.
Канцерогенност;	Не съдържа съставки, класифицирани като канцерогени.
Мутагенност;	Не съдържа съставки, класифицирани като мутагенни.
Репродуктивна токсичност.	Не съдържа съставки токсични за репродукция
<b>11.2 Информация за други опасности:</b> 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-високи.	

## 12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА.

<b>12.1 Токсичност:</b>	
Водорасли краткосрочна/дългосрочна	Няма данни за препарата. Данни за активната съставка - Четвъртични амониеви съединения, бензил C12-16 алкилдиметил, хлориди CI <sub>50</sub> – 0.03 mg/l, 72 h. NOEC = 0.009 mg/l
Дафния краткосрочна/дългосрочна	Няма данни за препарата. Данни за активната съставка - Четвъртични амониеви съединения, бензил C12-16 алкилдиметил, хлориди: EC50/48h = 0.016 mg/l EC50/48h = 5.9 ppb NOEC Reproduction test/21d = 0.025 mg/l

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

Риби краткосрочна/дългосрочна	Няма данни за препарата.  Данни за активната съставка - Четвъртични амониеви съединения, бензил С12-16 алкилдиметил, хлориди : LC50 /96h / fish = 0.28 mg/l NOEC = 0.032 mg/l
Други	Няма данни.
<b>12.2 Устойчивост и разградимост</b>	
Биоразградимост:	Няма данни за препарата. Четвъртични амониеви съединения, бензил С12-16 алкилдиметил, хлориди : >60%, 28d, OECD 301D - Ready Biodegradability
Хидролиза, Окисляване	Няма данни за препарата.
<b>12.3 Биоакмулираща способност</b>	
фактор за биоконцентрация	Данни за съставките: - Четвъртични амониеви съединения, бензил С12-16 алкилдиметил, хлориди : BCF – 67.62
коефициент на разпределение октанол-вода	Данни за съставките: - Четвъртични амониеви съединения, бензил С12-16 алкилдиметил, хлориди : Log Pow – 0.5
<b>12.4 Преносимост в почвата</b>	
Коефициент на абсорбция:	
<b>12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB</b>	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – няма данни.	
<b>12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:</b> 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.	
<b>12.7 Други неблагоприятни ефекти:</b> От този продукт не се очакват никакви други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, ендокринни нарушения, потенциал за глобално затопляне).	

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти **ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН**

### 13. ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.

<b>13.1 Методи за третиране на отпадъци</b>	Съгласно националното законодателство
Отпадъци и отпадъци от опаковки/ контейнери:	<i>Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците:</i> 07 04 Отпадъци от производство, формулиране, доставяне и употреба на органични смеси за растителна защита (с изключение на 02 01 08 и 02 01 09), смеси за консервация на дървесина (с изключение на 03 02) и други биоциди. 07 04 04* други органични разтворители, промивни течности и матерни луги 15 01 Опаковки 15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Отпадъците от биоцида като остатъчни количества и опаковки да се събират временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр. 53/2012 г).

### 14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ.

<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>	Няма данни
<b>14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН</b>	Няма данни
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	Няма данни
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	II
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Хронична опасност за водна среда, кат. 3. Да не се допуска замърсаване на почвата, канализацията и водните източници.
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Очила, ръкавици, предпазно облекло.
<b>14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL</b>	Не е приложимо

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: "АРОМА" АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти *ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН*

73/78 и Кодекса ИВС

### 15. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА.

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

Регламент (ЕС) 2015/830 от 28 май 2015 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 (REACH).

Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 година за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕО) № 1271/2008 на Европейския парламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Директива 1999/45/ЕС на Европейския парламент относно сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Европейска Директива 76/769/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.

Директива 89/656/ЕИО на Съвета относно минималните изисквания за здраве и безопасност на работниците при използването на лични предпазни средства на работното място.

Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 г относно отпадъците.

Директива 2000/60/СЕ за установяване на рамката на действие на Общността в областта на водната политика.

Европейска Директива 91/689/СЕЕ на опасни отпадъци.

Европейска Директива 94/62/СЕ за опаковките и отпадъците.

Европейска Директива 1999/31/СЕ относно депонирането на отпадъци.

#### 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.).

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) , Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) 2020/878

Фирма: “АРОМА” АД  
София

Дата на издаване: 09.02.2023  
Издание: 02 / 2023

ГРУПА БИОЦИДИ: „ЧИСТО” ДЕЗИНФЕКЦИРАЩ И ПОЧИСТВАЩ СПРЕЙ ЗА  
БАНЯ – варианти *ОКЕАН, ОРХИДЕЯ, ЖАСМИН*

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес-** Не е правена оценка за химическа безопасност за този продукт и съдържащите се в него вещества.

### 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ:

Данните в информационният лист за безопасност съответстват на нивото на съвременните познания към датата на изготвяне. Тъй като използването на информацията и условията на употреба са извън контрола на производителя, потребителят на търговския продукт носи отговорност за условията на безопасното му приложение.

**Значение на Предупреждения за опасност от точ. 3:**

**Посочените фрази не се отнасят за самия продукт, те служат само за информация и се отнасят за отделните съставки като концентрирани продукти, които фигурират в раздел 3:**

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H302 Вреден при поглъщане.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция“,

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Издание 2 от 09.02.2023 (заменя издание 1 от 09.02.2022)**

**Изменения спрямо предишната версия:**

**Раздели: 2/ 11/ 12/ 15**