

**Информационен лист за безопасност**  
**В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 за изменение на Регламент (ЕО)**  
**№1907/2006 на Европейския парламент.**

Дата на издаване: 29.05.2023г.

Версия: 1.0/2023

Стр.(брой) - 11.

АНТИБАКТЕРИАЛЕН ГЕЛ А1– за хигиенна дезинфекция на ръце без отмиване

**1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/  
предприятието.**

<b>1.1 Идентификатор на продукта</b>	
Търговско име:	АНТИБАКТЕРИАЛЕН ГЕЛ А1– за хигиенна дезинфекция на ръце без отмиване
Тип на продукта	БИОЦИД
Вид на биоцида съгласно приложение V на Регламент (ЕС) №528/2012	Главна група 1 – Дезинфектанти. Продуктов тип 1 – Хигиена на човека.
<b>1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват</b>	
Употреба(и):	Биоцидът е с бактерицидно, фунгицидно и ограничено вирусоцидно (вируси с обвивка) действие, като областта на приложение е хигиенна дезинфекция на ръце в здравни и лечебни заведения, обекти за производство и търговия с храни, обекти с обществено предназначение, козметичната и фармацевтична индустрии.
Непрепоръчителна употреба(и):	Да не се използва за други цели.
<b>1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност</b>	
Доставчик:	„АРОМАТИК”ООД Казанлък, бул” Княз Ал.Батенберг”№ 238а Тел.: 0431 /624 05 www.aromatic.bg

Производител:	„АРОМАТИК”ООД Казанлък, бул” Княз Ал.Батенберг”№ 238а Тел.: 0431 / 624 05 www.aromatic.bg
<b>1.4 Телефон за спешни случаи:</b>	
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: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg

## 2. Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа:

Сместа е класифицирана съгласно изискванията на Регламент 1272(ЕО)/2008г на Европейския парламент и на съвета от 16 Декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

<b>Класове и категории на опасност</b>	Запалими течности, категория 2, H225	
<b>2.2 Елементи на етикета</b>		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и)  GHS02		
Сигнална дума	Опасно	
Предупреждения за опасност	H225	Силно запалими течност и пари.

Препоръки за безопасност	P102 P210  P243  P305 + P351 + P338  P403+P235  P501	<p>Да се съхранява извън обсега на деца.</p> <p>Да се пази от топлина/ искри/открит пламък/нагорещени повърхности.</p> <p>Тютюнопушенето забранено.</p> <p>Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.</p> <p><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.</p> <p>Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.</p> <p>Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.</p>
<b>2.3 Други опасности</b>		Няма данни.
PBT/vPvB:		В съответствие с приложение XIII от Регламент (ЕО) № 1907/2006, не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB): Не приложимо.

### 3. Състав /информация за съставките

**3.1 Вещество:** Вещество, за което има гранична стойност на професионална експозиция.

**3.2 Смес, която съдържа следните опасни съставки :**

Наименование на съставката	CAS№/ EC №/ Reg.№	Съдържание (g/100g)	Класифициране по Регламент (ЕО) 1272/2008	Бележка (1)
Етилов алкохол	CAS № 64-17-5 EC № 200-578-6	70 g/ 100 g	Flam. Liq. 2 H225	1

Пълният текст на H-предупрежденията за опасност е посочен в т.16.

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

#### 4.1.Описание на мерките за първа помощ:

##### Общо правило :

В случай на съмнение или ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар незабавно. Никога не предизвиквайте повръщане при лице, което не е в съзнание.

Лицето, което не е в съзнание трябва да бъде поставено в стабилно странично легнало положение.

При контакт с очите:	Да се отстранят контактните лещи, ако има такива преди да започне изплакването. Да се изплакнат очите обилно с течаща вода в продължение на 10-15 минути при широко отворени клепачи . Да се потърси НЕЗАБАВНО квалифицирана лекарска помощ .
При контакт с кожата:	Замърсените кожни участъци да се измият обилно с течаща вода. Да се потърси медицинска помощ при появата на дискомфорт.
При поглъщане:	Устната кухина да се изплакне с вода. Незабавно да се потърси медицинска помощ при наличие на неразположение..
При вдишване:	Пострадалият да бъде изнесен на чист въздух незабавно.

4. 2.Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти: Виж раздел 11.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение : Съобразете се с препоръките на лекаря.

## 5. Противопожарни мерки

<b>5.1 Пожарогасителни средства</b>	
Подходящи:	воден джет, пяна, сухи химикали.
Не подходящи:	Няма данни.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа продукти при изгаряне:** При изгаряне могат да се отделят азотни и въглеродни оксиди.

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

**Специалните предпазни средства :** химически устойчиво защитно облекло, дихателен апарат

**Предпазните действия :** Да се избягва вдишването на газовете. Отводнете и съберете излишната вода.

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

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

#### **6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи :**

Да се ползват защитни средства - облекло, ръкавици и очила. Да се осигури подходяща вентилация. Незащитените лица да се държат извън обсега на замърсената зона. Отстраняване на източниците на запалване. Осигуряване на достатъчна вентилация. Измерване концентрацията на праха във въздуха на работната зона.

#### **6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи:**

Да се ползва лично защитно облекло, изработено от химически устойчиви материали.

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

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

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

В случай на инцидент и/или разсипване на сместа, да се предприемат мерки за нейното локализиране и ограничаване, а събраното количество 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.

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).

<b>6.3.1.</b> За ограничаване на разлива, да се изгради защитен насип.
<b>6.3.2.</b> При разливи на сушата да се събере механично , а след това да се използват абсорбиращи инертни материали (пясък, силика гел, пръст, диатомит ).
<b>6.3.3.</b> Да не се използват запалими материали като дървестни стърготини.
<b>6.4 Позоваване на други раздели</b> виж раздел 8 и 13

## 7. Работа с препаратите и съхранение.

<b>7.1 Предпазни мерки за безопасна работа</b>	
7.1.1. Препоръки за безопасна работа	Да не се прилага върху наранена кожа, при обриви и възпалителни процеси. Да се избягва контакт с очите. Да не се яде и пие.
7.1.2. Съвети относно общата хигиена на труда	Да се държи далече от достъпа на деца.
Условия за съхранение	Лесно запалим! Да се пази от топлина /искри/ открит пламък/ нагорещени повърхности. Да се съхранява в оригинални, добре затворени опаковки при температури от 5 -25 С, далече от топлинни източници и пряка слънчева светлина.
Несъвместими вещества/смеси	Няма данни.
<b>7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и):</b> дезинфектант за хигиенна дезинфекция на ръце.	

## 8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

<b>8.1 Параметри на контрол</b>	
Гранични стойности на професионална експозиция	Етанол, CAS No 64-17-5- 1000.0 mg/m <sup>3</sup> / 8 h. (Наредба 13/2003г).
<b>8.2 Контрол на експозицията</b>	
8.2.1 Подходящ инженерен контрол:	Локална или общообменна вентилация.

8.2.2. Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства: Да се ползват чисти и добре поддържани лични предпазни средства. Личните предпазни средства да се съхраняват на чисто място. Свалете и изперете замърсеното работно облекло преди следващата употреба.	
Защита на очите/лицето:	Плътно прилепващи защитни очила.
Защита на кожата	Работно облекло. Избягвайте контакта с кожата.
Защита на ръцете:	Подходящи ръкавици. Материалът на ръкавиците трябва да бъде химически устойчив. Изборът на материала трябва да бъде съобразен с времената на пробив, степента на проникване и разпадане. Времето на проникване трябва да бъде предоставено от производителя. Препоръчван материал: неопрен, ПВХ и полиетилен.
Защита на дихателните пътища:	Дихателни апарати в случай на високи концентрации.
Хигиенни мерки:	Измиване на ръцете при работа със сместа. При работа да не се пуши, яде и пие.
8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда:	Да не се допуска изпускане в околната среда.

## 9. Физични и химични свойства.

<b>9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</b>	
Външен вид	Течност
Мирис	Характерен.
Граница на мириса	Няма данни
pH ( 1 %-на воден разтвор )	Няма данни
Точка на топене, точка на замръзване	Няма данни
Точка на кипене и интервал на кипене	100 °C
Точка на възпламеняване	16 °C ( етанол)
Температура на самовъзпламеняване	425 °C ( етанол)
Скорост на изпаряване	Няма данни

Запалимост (твърдо вещество, газ)	Запалим.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	Няма данни
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни.
Относителна плътност	Няма данни.
Разтворимост	Няма данни
Коефициент на разпределяне : пектанол/вода	Няма данни
Температура на самозапалване	Няма данни
Температура на разлагане	Няма данни
Вискозитет	Няма данни
Експлозивни свойства;	Няма данни.
Оксидиращи свойства	Няма данни
<b>9.2 Друга информация</b>	

## 10. Стабилност и реактивност

<b>10.1 Реактивност</b> : Няма данни за опасни реакции.
<b>10.2 Химична стабилност</b> : Стабилен при нормални условия на съхраняване и употреба.
<b>10.3 Възможност за опасни реакции</b> : Няма данни за опасни реакции при правилна употреба и съхраняване.
<b>10.4 Условия, които трябва да се избягват</b> : открит пламък, източници на топлина, директна слънчева светлина, температури над 25 °C.
<b>10.5 Несъвместими материали</b> : няма данни.
<b>10.6 Опасни продукти на разпадане</b> : азотни оксиди, въглероден оксид (CO), въглероден диоксид(CO2).

## 11. Токсикологична информация.



<i>11.1 Информация за токсикологичните ефекти</i>	
остра токсичност	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г не се класифицира.
Корозивност/дразнене на кожата	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г не се класифицира .
Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г не се класифицира.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Няма данни. Не се класифицира.
Мутагенност на зародишни клетки	Няма данни. Не се класифицира.
Канцерогеност	Няма данни. Не се класифицира.
Токсичност за репродукцията	Няма данни. Не се класифицира.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция	Няма данни. Не се класифицира.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция	Няма данни. Не се класифицира.
Информация относно вероятните пътища на експозиция	Дихателен, орален, контакт с кожата и мукозните мембрани.
Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики:	Няма данни.
Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични послевъздействия от краткотрайна и дълготрайна експозиция	Няма данни.
Взаимодействия	Няма данни.

Липса на специфични данни	Няма данни.
Смеси	Няма данни.
Информация за сместа и веществата	Няма данни.
Друга информация	Няма данни.

## 12. Екологична информация

<b>12.1 Токсичност:</b> Няма данни за сместа. Класифициране съгласно критериите на Регламент 1272/2008г: не се отнася в категориите на опасност.	
<b>12.2 Устойчивост и разградимост</b>	
ПАВ, включени във формулацията отговарят на критериите на Регламент 648/2004 за разградимост. Данните от проведените изпитвания са на разположение при поискване.	
<b>12.3 Биоакмулираща способност:</b> няма данни за биоакмулация.	
<b>12.4 Преносимост в почвата:</b>	
Коефициент на абсорбция:	Няма допълнителна информация.
<b>12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB</b>	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – няма данни.	
<b>12.6 Други неблагоприятни ефекти:</b> няма налична информация.	

## 13. Обезвреждане на отпадъците.

<b>13.1 Методи за третиране на отпадъци</b>	Съгласно националното законодателство
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Обезвреждане съгласно действащата нормативна уредба.
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Отпадъците да се предават на лицензирани фирми за дейности с опасни отпадъци.

## 14. Информация относно транспортирането.

<i>14.1. Номер по списъка на ООН</i>	Не приложимо.
<i>14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН</i>	Не приложимо.
<i>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</i>	Не приложимо.
<i>14.4. Опаковъчна група</i>	Не приложимо.
<i>14.5. Опасности за околната среда</i>	Да не се допуска замърсяване на почвата, канализацията и водните източници.
<i>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</i>	Очила, ръкавици, предпазно облекло.
<i>14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC</i>	Не е приложимо

## 15. Информация, относно нормативната 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 Регламент (ЕО) № 1907/2008 (REACH).

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

Регламент (ЕС) № 453/3010 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)., приложение.

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.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес-** Няма данни.

## **16. Друга информация**

H225 Изключително запалими течности и пари.