



# CHRISAL BALKAN RVD

9027 Варна , бул. Сливница 191 , тел./факс: 052 504 049 , моб. тел. 0893 462 923  
e-mail: [rvd.ecocleaner@abv.bg](mailto:rvd.ecocleaner@abv.bg), [rvd,ecocleaner@gmail.com](mailto:rvd,ecocleaner@gmail.com), [www.ecocleaner.bg](http://www.ecocleaner.bg)

## Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент (ЕС) 2015/830

### Икономик дезинфектант

Дата на издаване: 01. 02.2017

Страници (брой) - 8

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

<b>1.1 Идентификатор на сместа</b>	
Търговско име:	ИКОНОМИК ДЕЗИНФЕКТАНТ
Код	
<b>1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които се препоръчват</b>	
Употреба(и):	<ul style="list-style-type: none"><li>- дезинфекция на повърхности в здравни и лечебни заведения ( с изкл. на туберкулозни отделения и изолационни помещения), в обекти за производство и търговия с храни, обекти с обществено предназначение ( училища, детски градини) , във ветеринарната практика;</li><li>- дезинфекция на медицински и стоматологични инструменти с изключение на цитоскопи и други финни медицински инструменти преди почистване и стерилизация.</li><li>- дезинфекция на текстил/ работно облекло, спално бельо;</li><li>- третиране на води в технически басейни, охладителни кули в хранителната индустрия.</li><li>- алгицид ( стени, натрупвания).</li></ul>
Непрепоръчителна употреба(и):	Да не се използва за други цели.
<b>1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност</b>	
Лице, което пуска на пазара:	КРИСАЛ БАЛКАН РВД ООД, ЕИК: 148110849 9027 Варна, България бул. Сливница № 191 тел.: +359 (52) 504 049, +359 89 346 2920
Производител:	КРИСАЛ БАЛКАН РВД ООД, ЕИК: 148110849 9027 Варна, България бул. Сливница № 191 тел.: +359 (52) 504 049, +359 89 346 2920
<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: <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>


## 2. Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа:

Сместа е класифицирана съгласно изискванията на Регламент 1272(ЕО)/2008г и неговите изменения:

Skin Irrit. 2 H315/Кожно дразнене, категория 2, H315

Eye Dam. 1 H318/Причинява сериозно увреждане на очите.

Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
<b>Предупреждения за опасност</b>	H315 H318	Причинява дразнене на кожата. Причинява сериозно увреждане на очите.
<b>2.2 Елементи на етикета</b>		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
<b>Пиктограма (и)</b>		
GHS05		
<b>Сигнална дума</b>		Опасно.
<b>Предупреждения за опасност</b>	H315 H318	Причинява дразнене на кожата. Причинява сериозно увреждане на очите.
<b>Препоръки за безопасност</b>	P102 P264 P280  P302 + P352 P305 + P351 + P338  P332 + P313 P337 + P313 P362	Да се държи далече извън обсега на деца. Да се измият ръцете старателно след употреба. Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода. 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 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
<b>2.3 Други опасности</b>		Няма данни.
<b>PBT/vPvB:</b>		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

### 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)
Дидецилдиметиламониев хлорид	4.00	7173-51-5/ 230-525-2	Acute Tox.4(*)H302 Skin Corr. 1B H314	

## Информация за съставките:

- 1) Вещество, за което има гранична стойност на професионална експозиция.

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.

<b>При контакт с очите:</b>	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 .
<b>При контакт с кожата:</b>	Замърсените кожни участъци да се измият обилно с течаща вода. Да се потърси медицинска помощ при появата на дискомфорт.
<b>При поглъщане:</b>	Да се изплакне устата 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.
<b>При вдишване:</b>	Да се изнесе пострадалият на чист въздух. Да се потърси медицинска помощ при наличие на дискомфорт.

#### 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>	
<b>Подходящи:</b>	Всички налични средства в зоната на пожара- алкохол устойчива пяна, сухи прахове, воден аерозол или мъгла, пясък.
<b>Не подходящи:</b>	Няма данни. Да не се използват пожарогасителни средства, водещи до химични или физични реакции и представляващи потенциална допълнителна опасност.
<b>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа продукти при изгаряне:</b> При изгаряне могат да се отделят азотни и въглеродни оксиди.	
<b>5.3 Съвети за пожарникарите</b> 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.

<b>6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:</b> Да се ползват защитни средства : облекло, ръкавици и очила.	
<b>6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи :</b> 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.	
<b>6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи:</b> Да се ползва лично защитно облекло, изработено от химически устойчиви материали.	
<b>6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда</b> 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.	
<b>6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване</b> 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>	
<b>7.1.1. Препоръки за безопасна работа</b>	Да се прочетат и следват препоръките на производителя. Да се избягва контакта с очите и кожата. Да не вдишват изпаренията- Да се спазва добра лична хигиена. Да се измият ръцете и замърсените участъци с вода и сапун преди напускане на работната зона.
<b>7.1.2. Съвети относно общата хигиена на труда</b>	Да не се яде, пие или пуши по време на работа със сместа. Ръцете да се измият след приключване на употребата на сместа. Да се спазват принципите на Добрата хигиенна практика при работа , особено при хранене, пушене или почивка. Да се държи далече от достъпа на деца.
<b>7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости</b>	
<b>Условия за съхранение</b>	Да се съхранява в оригинална опаковка в хладно, сухо и добре вентилирано помещение. Да се държи далече от храни, напитки и фуражи. Да се съхранява далече от достъпа на деца.
<b>Несъвместими вещества/смеси</b>	Няма данни.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): дезинфектант.

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

<b>8.1 Параметри на контрол</b>	
<b>Гранични стойности на професионална експозиция</b>	Няма посочени в Наредба 13/2003 г.
<b>8.2 Контрол на експозицията</b>	
<b>8.2.1 Подходящ инженерен контрол:</b>	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.	
<b>Респираторна защита:</b>	Дихателни апарати в случай на високи концентрации.
<b>Защита на ръцете:</b>	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: нитрилов каучук.
<b>Защита на очите/лицето:</b>	Плътни прилепващи защитни очила.
<b>Защита на тялото</b>	Работно облекло, ботуши и престилка , ако има опасност от изпръскване. Избягвайте контакта с очите. Да не се вдишват парите.
<b>Хигиенни мерки:</b>	При работа да не се пуши, яде и пие.
<b>8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда:</b>	Да не се допуска изпускане в околната среда.

## 9. Физични и химични свойства.

<b>9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</b>	
<b>Външен вид:</b>	Течност.
<b>Цвят</b>	Бледо жълт.
<b>Мирис:</b>	Характерен.
<b>pH</b>	6.5 - 8.0
<b>Точка на топене/точка на замръзване</b>	Няма данни.
<b>Точка на кипене и интервал на кипене</b>	Няма данни
<b>Точка на възпламеняване</b>	Няма данни.
<b>Скорост на изпаряване</b>	Няма данни
<b>Запалимост (твърдо вещество, газ)</b>	Няма налични данни.
<b>Долна/горна граница на запалимост и експлозия</b>	Няма данни
<b>Налягане на парите</b>	Няма данни

Плътност на парите	Няма данни
Относителна плътност	0.954 g/m <sup>3</sup> , 200C.
Разтворимост	Няма данни
Коефициент на разпределяне :n-октанол/вода	Няма данни
Температура на samozапалване	Няма данни
Температура на разлагане	Няма данни
Вискозитет	Няма данни
Оксидиращи свойства	Няма данни
Експлозивни свойства;	Не е експлозивен.
<b>9.2 Друга информация</b>	

## 10. Стабилност и реактивоспособност

<b>10.1</b> Реактивност : Няма данни.
<b>10.2</b> Химична стабилност: Стабилен при нормални условия на съхраняване и употреба.
<b>10.3</b> Възможност за опасни реакции: Реагира със силни окислителни и киселини.
<b>10.4</b> Условия, които трябва да се избягват: директна слънчева светлина, високи температури.
<b>10.5</b> Несъвместими материали: окислителни, киселини, основи.
<b>10.6</b> Опасни продукти на разпадане: азотни оксиди, въглероден оксид (CO), въглероден диоксид(CO <sub>2</sub> ).

## 11. Токсикологична информация.

<b>11.1</b> Информация за токсикологичните ефекти	
<b>остра токсичност</b>	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г не се класифицира . ATE mix орална > 2000.0 mg/kg.
Корозивност/дразнене на кожата	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г не се класифицира .
Сериозно увреждане 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 очите.
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.
Смеси	Няма данни.
Информация за сместа и веществата	Няма данни.
Друга информация	Няма данни.

## 12. Информация за околната среда.

<b>12.1 Токсичност:</b> Няма данни за сместа. Класифициране съгласно критериите на Регламент 1272/2008г - не се класифицира.	
<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 РВТ и vPvB</b>	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – няма данни.	
<b>12.6 Други вредни ефекти:</b> няма налична информация.	

## 13. Третиране на отпадъците.

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

## 14. Информация за транспортиране.

<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>	Не се изисква.
<b>14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН</b>	Не се изисква
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	Не се изисква.
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	Не се изисква.

<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Да не се допуска замърсяване 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 73/78 и Кодекса IBC</b>	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

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

H302 Вреден при поглъщане.

Промените, извършени след последната редакция, са обозначени в полето. Настоящата редакция замества всички предишни редакции.

MSDS референтен номер:

CHB 003\_3

*Информацията, предоставена в настоящия Информационен лист за безопасност е вярна, по наше искрено убеждение. Тук предоставената информация е предназначена само като насоки за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, третиране и депониране, и не е предназначена да служи като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася единствено до конкретно посочените материали, и може да не важи за използването на такъв материал в комбинация с каквито и да са други материали или в процес, освен ако не е посочено в текста*