

# Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент 1907/2006 на Европейския съюз

Лице, което пуска на пазара

Дата на издаване: 24.11.2011 г.

химичният препарат:

Еилфикс България ООД

ул. Юбилейна №6

кв. Меден рудник

Бургас

тел. 056/ 85 38 39 ; 0899 89 76 26

ЕИК: 147144446

Материал-номер: 88

Стр.(брой) – 7

## Наименование на препарата

### **ChlorySept - Дезинфекциращ препарат за почистване на повърхности с хлор**

#### **Раздел 1. Информация за продукта, сместа и предприятието**

##### **1.1. Наименование на веществото /препарата**

ChlorySept

##### **1.2. Употреба на веществото/препарата**

Детергент,предназначен за професионална употреба.

Дезинфекциращ препарат за почистване на повърхности с хлор

##### **1.3. Данни за производителя, който предоставя Информационния лист за безопасност**

Име на фирмата:

Becker Chemie GmbH

Улица:

Westring 87-89

Населено място:

D-33818 Leopoldshöhe

Телефон:

+49(0)5202-9923-0

Факс: +49(0)5202-9923-12

Е-мейл:

[info@becker-chemie.de](mailto:info@becker-chemie.de)

Лице за контакт:

Herr Dr. Noveski

Тел.: +49(0)5202-9923-0

Е-мейл:

[auskunft24@becker-chemie.de](mailto:auskunft24@becker-chemie.de)

Интернет:

[www.becker-chemie.de](http://www.becker-chemie.de)

Отдел за информация:

Отдел "Безопасност на производството", тел: +49(0)5202-9923-0

Спешен телефон:

+49(0)160-92250872

##### **1.4. Телефон за връзка в случай на спешност**

Тел. 056/ 85 38 39 ; 0899 89 76 26 (9-17 часа).

Токсикология Пирогов - 02/9154233; 9154346

#### **Раздел 2. Възможни опасности**

##### **Класификация на веществото или сместа**

Обозначения за опасност: Корозивен

R-фрази

При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

Предизвиква изгаряния.

## Елементи на етикетирането

Символи за опасност

C – Корозивен



C - Корозивен

### **Определящ опасността компонент за етикетирането**

Разтвор на натриев хипохлорит  
Неорганични киселини

#### **R-фрази**

- 31 При контакт с киселини се отделя токсичен газ.  
34 Предизвиква изгаряния.

#### **S-фрази**

- 02 Да се пази от достъп на деца.  
26 При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.  
27 Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.  
28 След контакт с кожата веднага да се измие обилно с вода.  
45 При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и, когато е възможно, да се покаже етикета.  
37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

Биоцид регистрационен номер: N -20813

#### **Указание за идентификацията**

Класификацията е направена съгласно методите за изчисление на Директивата за опасните препарати 1999/45/EG.

#### **Други опасности**

Газове от преработката могат да дразнят дихателните пътища, кожата и очите.

## **Раздел 3. Състав и информация за съставките**

### **Смеси**

#### **Опасни съставки**

<b>EG-номер</b>	Обозначение	Дял
CAS-номер	Класификация	
Индекс-номер	GHS-Класификация	
REACH-номер		
231-668-3	Разтвор на натриев хипохлорит	< 5 %
7681-52-9	C , N R34-31-50	
017-011-00-1	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314 H400	

Пълният текст на R- и H-фразите е показан в Раздел 16.

## Раздел 4. Мерки за оказване на първа помощ

### Описание на мерките за оказване на първа помощ

#### **Общи указания**

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло, също и бельото, обувките и чорапите. Да не се предизвиква повръщане. Обилно да се пие вода на малки глътки (ефект на разреждането).

#### **След вдишване**

След вдишване: Пострадалият да се изведе на чист въздух. Да се консултира с лекар. При дихателни оплаквания да се даде кислород. Да се потърси медицинска помощ. При опасност от изпадане в безсъзнание, престой и транспорт в стабилно странично положение.

#### **След контакт с кожата**

След контакт с кожата веднага да се измие обилно с вода. Да се направи основно почистване на тялото (душ или вана).

#### **След контакт с очите**

В случай, че продуктът попадне в очите, веднага при отворени клепачи да се изплакне с много вода най-малко 5 минути. След това да се консултира лекар.

#### **След поглъщане**

Да не се предизвиква повръщане. Веднага да се потърси медицинска помощ. Обилно да се пие вода на малки глътки (ефект от разреждането). Пострадалият да не се оставя без наблюдение.

#### **Най-важни остри и със забавено проявление симптоми и въздействия**

Симптоматично лечение.

#### **Указания за незабавна медицинска помощ или специално лечение**

Симптоматично лечение.

## Раздел 5. Мерки при гасене на пожар

### Средства за гасене на пожар

#### **Подходящи средства за гасене на пожар**

Водна струя, огнегасящ прах, пяна. При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

#### **Особени опасности поради самото вещество или сместа**

При контакт с киселини се отделя токсичен газ. Реагира с: киселина.

#### **Указания за гасене на пожар**

Да се носи химически предпазен костюм. В случай на пожар: Да се ползва автономен дихателен апарат.

#### **Допълнителни указания**

За защита на хората и за охлаждане на контейнерите в зоната на пожара да се ползва водна струя.

## Раздел 6. Мерки при инцидентно изпускане

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

Да се носят лични предпазни средства и незащитените хора да се държат на далече.

#### **Мерки за опазване на околната среда**

Замърсената вода от гасенето на пожара да се изхвърля съгласно правителствените разпоредби.

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

Висок риск от подхлъзване поради разсипан / разлят продукт. Хората да се изведат на безопасно място. Да не се допуска да попадне в канализацията или във водоемите. Да се събира със абсорбиращ материал (пясък, инфузорна пръст, свързващи се с киселини вещества и универсално свързващи се вещества).

## **Позоваване на други раздели**

Указания за безопасна работа, вижте Глава 7.

Информация за лични предпазни средства, вижте Глава 8.

## **Раздел 7. Работа с материала и съхранение**

### **Предпазни мерки за безопасна работа с материала**

#### **Указания за безопасна работа**

Всички работни процеси основно да се организират така, че да се изключи следното: контакт с кожата, контакт с очите, вдишване. Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

#### **Указания за предотвратяване на пожари и взривове**

Негорими корозивни вещества (течни).

#### **Допълнителна информация за работа**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка

### **Условия за безопасно съхранение, като се спазват несъвместимостите**

#### **Изисквания към складовите помещения и контейнерите**

Да се съхранява под ключ и далече от достъп на деца. Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветрено място.

#### **Указания за съвместно съхранение**

Да се избягват следните вещества: киселина. Да се държи на далече от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Клас на съхранение в съответствие с TRGS 510: 8B

## **Раздел 8. Ограничение и контрол при експозиция и лични предпазни средства**

### **Гранични стойности при експозиция**

#### **Ограничение и контрол на експозицията**

#### **Ограничение и контрол на експозицията на работното място**

Досега не са установени национални гранични стойности.

#### **Предпазни и хигиенни мерки**

Преди почивките и в края на работния ден да се измиват ръцете. При работа да не се яде и пие. Да се избягват контакт с кожата и вдишване на аерозоли/пари от препарата.

#### **Дихателна защита**

Дихателна защита е необходима при: високи концентрации.

Подходящо средство за дихателна защита: цяла, половинка или четвъртинка маска (DIN EN 136/140).

#### **Защита за ръцете**

Да се носят проверени защитни ръкавици: EN 374. Препоръчва се химическата устойчивост на споменатите по-горе ръкавици за специална употреба да се изяснява с производителя на ръкавиците.

#### **Защита за очите**

Подходяща защита за очите: Плътно прилепнали предпазни очила. Предпазен екран за лицето. DIN-/EN стандарти: EN 165

#### **Защита за тялото**

Подходяща защита за тялото: Престилка. Ботуши. Необходими качества: непромокаеми, алкално-устойчиви.

## Раздел 9. Физически и химически свойства

### Информация за основните физически и химически свойства

Агрегатно състояние: течно  
Цвят: светло жълт  
Мирис: специфичен за продукта

Измервана норма  
pH – ниво (при 20° C): 14

### **Промени на агрегатното състояние**

Точка на топене: Няма налични данни.  
Точка на кипене: Няма налични данни.  
Точка на сублимация: Няма налични данни.  
Точка на омекване: Няма налични данни.

**Запалимост** Не е запалим.  
Плътност (при 20 ° C): около 1.2 g/cm<sup>3</sup>

## Раздел 10. Стабилност и реактивност

### **Реактивност**

Няма опасни реакции при съхранение и работа съгласно предписанията.

### **Химическа стабилност**

Не са известни опасни реакции.

### **Възможност за опасни реакции**

Не са известни опасни реакции.

### **Да се избягват следните условия**

Да се пази от замръзване.

### **Несъвместими материали**

Бурни реакции с: киселина.

### **Опасни продукти при разлагане**

Не се разлага при съхранение и работа по предназначение.

### **Друга информация**

Бурни реакции с: киселина.

## Раздел 11. Токсикологична информация

### Данни за токсикологични въздействия

#### **Токсикологични проверки**

##### **Остра токсичност**

Остра токсичност, орално: > 2000 mg / kg (плъх)

Остра токсичност, дермално: > 2000 mg / kg (плъх)

##### **Дразнене и корозивност**

Дразнене на очите: корозивен

Дразнене на кожата: корозивен

##### **Сенсибилизиращо въздействие**

Не е сенсибилизиращ.

##### **Тежки въздействия при повтаряща се или продължителна експозиция**

Вреден за здравето: опасност от сериозно увреждане на здравето при контакт с кожата при продължителна експозиция.

## Раздел 12. Екологична информация

### Токсичност

Въз основа на наличните данни за елиминируемостта/разграждането и биоакумулационния потенциал не е вероятно дълготрайно увреждане на околната среда.

### Устойчивост и разградимост

Продуктът е биологически разградим.

### Биоакумулационен потенциал

Няма налични данни.

### Мобилност в почвата

Няма налични данни.

### Резултати от УБТ- и вУвБ-оценка

Сместа не съдържа вУвБ-вещества (вУвБ = много устойчиви и много биоакмулиращи), респ. не попада в Приложение XIII от Регламент (ЕО) 1907/2006.

Сместа не съдържа РВТ-вещества (РВТ = устойчиви, биоакмулиращи, токсични), респ. не попада в Приложение XIII от Регламент (ЕО) 1907/2006.

### Допълнителни указания

Да не се допуска продуктът да попадне във водите без предварително третиране (биологическа пречиствателна инсталация).

## Раздел 13. Указания за третиране на отпадъците (депониране)

### Препоръка

Причисляването на кодовете/наименованията на отпадъците да се извършва съгласно ЕАКV съобразно бранша и процесите.

### Третиране на непочистените опаковки и препоръчителни почистващи средства

Опаковка: Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат предадени за повторна употреба.

## Раздел 14. Информация за транспортиране

### Сухоземен транспорт (ARD/RID)

ADR/RID - клас

UN-номер:	1791
UN-транспортно наименование съгласно регламента:	РАЗТВОР НА ХИПОХЛОРИТ
Транспортен клас на опасност:	8
Опаковъчна група:	II
Етикет за опасност:	8
Класификационен код:	C9
Ограничени количества (LQ):	LQ22
Номер на риска	80
Код за ограничение в тунел:	E

### Друга информация за сухоземния транспорт

Особени предписания:	521
Освободено количество:	E1
Транспортни категория:	2

## Раздел 15. Действащата нормативна база

### Регламенти за безопасност и опазване на здравето и околната среда/специфично законодателство за веществото или сместа

#### Национални разпоредби

Ограничение за работа:	Да се спазва ограничението за работа за младежи (според пар. 22 на Закона за защита на младежта).
Клас на опасност за водите:	1 – слабо опасен за водите
Статут:	Самостоятелна класификация за класа за опасност за водата

#### Оценка на безопасността на продукта

За този продукт не е извършвана оценка на безопасността на продукта.

## Раздел 16. Допълнителна информация

#### Пълен текст на посочените в Глави 2 и 3 R-фрази

31	При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
34	Предизвиква изгаряния.
50	Силно токсичен за водни организми.

#### Пълен текст на указанията за опасност в Глави 2 и 3

H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водни организми.

#### Друга информация

Указанията за преработка и приложение са изложени в техническите брошури към продуктите. Данните се основават на днешното състояние на нашите познания, но при все това те не представляват гаранция за свойствата на продуктите и не обосновават търговско правоотношение.

*(Данните за опасните съставки във всички случаи са взети от най-новите валидни Информационни листи на доставчиците)*