

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
**В съответствие с Регламент 453/2010 г**

Дата на издаване: 02. 02.2015 г

Версия : 02

Стр.(брой) - 09

**Наименование на препарата**

**„МИЛЕНИУМ“ - ЗА РЪЦЕ**


**1. Наименование на препарата и фирмата**

**1.1. Наименование на веществото /препарата**

<b>1.1 Идентификация на продукта</b>	
Търговско име:	„МИЛЕНИУМ „ - за ръце.
<b>1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби,</b>	
Употреба(и):	Препарат за хигиенна дезинфекция на ръце.
Непрепоръчителна употреба(и):	Да не се използва за почистване на други повърхности.
<b>1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност</b>	
Производител	„ Дезин хим”ООД ул.” Маяковски” № 22 Пловдив, Тел.: 032/621817 e-mail: rtraykova@desinhim.com
<b>1.4 Телефон за спешна помощ</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  <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>

**2. Описание на опасностите**

**2.1 Класифициране на веществото или сместа**

Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Предупреждение за опасност	H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
<b>2.2 Елементи на етикета</b>		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и) GHS05 – Корозивен		
Сигнална дума	Опасно	
Предупреждение за опасност	H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
Препоръки за безопасност	P280 P305+P351+ P338  P310	Използвайте предпазни очила, предпазна маска. 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. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
<b>2.3 Други опасности</b>		
PBT/vPvB:	Няма данни.	

### 3. Състав на препарата

<b>3. Състав/информация за съставките</b>
<b>Вещество</b>
Съгласно Регламент 1907/2006 сместа е многокомпонентна. Съдържа ЧАС, алкохоли, глицерин, амид на м.к-ни, ПАВ.

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

Общи правила :	В случай на съмнение или развитие на симптоматика, да се потърси медицинска помощ. Да не се провокира повръщане при лица, които не са в съзнание.
----------------	---

При контакт с кожата:	Да се отстрани замърсеното облекло. Замърсената кожа да се измие с течаща вода и сапун. Ако дразненето продължи, да се потърси квалифицирана лекарска помощ.
При контакт с очите:	Незабавно да се измият очите обилно с течаща вода в продължение на 15-20 минути при широко отворени клепачи. Да се отстранят контактните лещи, ако има такива преди да започне изплакването. Да се потърси квалифицирана лекарска помощ.
При поглъщане:	Да не се предизвиква повръщане! Устата да се изплакне с вода. Дайте голямо количество вода за пиене. Да не се дава нищо през устата на лица в безсъзнание. Да се потърси незабавно квалифицирана лекарска помощ.
При вдишване:	Извеждане на пострадалия от замърсената зона и осигуряване на достъп на чист въздух.

## 5. Мерки при гасене на пожар.

### 5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи:	въглероден диоксид, пяна устойчива на алкохоли, сух химикал, вода, пясък.
Не подходящи:	Няма данни.

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

### 5.3 Съвети за пожарникарите

*специалните предпазни средства* : химически устойчиво защитно облекло, дихателен апарат  
*предпазните действия* : Да се ползва водна струя за защита на лицата и охлаждане на контейнерите.

## 6. Мерки при аварийно изпускане.

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

Да се ползват защитни средства : защитни ръкавици, ботуши, работно облекло.  
 Незащитените лица да се държат извън обсега на замърсената зона.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в околната среда.  
 В случай на инцидент и/или разливане на препарата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препарата 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.56 от 2012г.). 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 малки разливи на сушата да се използват инертни абсорбиращи материали (пясък, дървени стърготини, земя и др). При големи разливи да се изпомпа разлятото количество в специално обозначени контейнери, след което остатъчните количества да се адсорбират с посочените по-горе адсорбиращи материали.

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 раздел 8 и 13

## **7. Работа с препаратите и съхранение.**

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

*Осигуряване на общообменна или локална вентилация.*

Технически предпазни мерки:	Осигуряване на общообменна или локална вентилация.
Общи (професионална хигиена):	Препаратът е само за външна употреба. Да не се прилага върху наранена кожа, при обриви и възпалителни процеси. Да се използва само за третиране на кожата на ръцете. Да не се поглъща. Да се избягва контакта с очите. По време на работа да не се яде, пие или пуши. Да се спазват изискванията на хигиената практика. Да се съхранява в оригинални опаковки. Да се държи далече от достъпа на деца. След приключване на работа, ръцете се измиват щателно с вода и сапун и се намазват с регенериращ крем.

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

Условия за съхранение	Да се съхранява в оригинални, добре затворени опаковки, далече от достъпа на деца, храни и напитки, на сухо, добре проветриво място при температури 0-35°C. Да не се излага на директна слънчева светлина и високи температури. Да се спазва срока на годност и да не се ползва след датата, отбелязана на етикета или опаковката.
Несъвместими вещества/смеси	Няма данни.

### **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и):** препарат за дезинфекция на ръце.

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

<b>8.1 Параметри на контрол</b>	
Гранични стойности на професионална експозиция	Пропан2-ол – 980.0 mg/m <sup>3</sup> / 8 часа експозиция и 1225 mg/m <sup>3</sup> / 15 минути, Наредба 13/2003г
<b>8.2 Контрол на експозицията</b>	
Подходящ технологичен контрол:	Общообменна или локална вентилация.
Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства	
Респираторна защита:	Дихателна маска
Защита на ръцете:	Не се изискват.
Защита на очите/лицето:	Защитни 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 препаратата.

## 9. Физични и химични свойства.

<b>9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</b>	
Външен вид:	Течност
Мирис:	характерен
Цвят	безцветна
pH	5.5-6.5
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)	Няма данни
долна/горна граница на запалимост и експлозия	Няма данни
налягане на парите	Няма данни
плътност на парите	Няма данни.
относителна плътност	Няма данни

разтворимост(и)	Разтворим във вода
Относителна плътност	1.000g/cm <sup>3</sup> , 20°C
температура на samozапалване	Няма данни
температура на разпадане	Няма данни
вискозитет	Няма данни.
оксидиращи свойства	Няма данни
експлозивни свойства;	Няма данни.
<b>9.2 Друга информация</b> <i>други физични или химични параметри</i>	

## 10. Стабилност и реактивоспособност

<b>10.1 Реактивност :</b> Няма данни.
<b>10.2 Химична стабилност:</b> стабилен при нормални условия на употреба.
<b>10.3 Възможност за опасни реакции:</b> Няма данни.
<b>10.4 Условия, които трябва да се избягват:</b> директна слънчева светлина, високи температури.
<b>10.5 Несъвместими материали:</b> амфотерни ПАВ, силни окислители.
<b>10.6 Опасни продукти на разпадане:</b> азотни оксиди, въглеродни оксиди.

## 11. Токсикологична информация.

<b>11.1 Информация за токсикологичните ефекти:</b> <i>Препаратът е класифициран по конвенционалния метод.</i>	
остра токсичност	Няма данни.
дразнене;	Кожа - при продължителна или повтаряща се употреба може да причини дразнене. Очи - предизвиква дразнене.
корозивност;	Не е корозивен.
сенсibiliзация;	Не е сенсibiliзатор.
канцерогенност;	Не е канцерогенен
мутагенност;	Не е мутагенен
репродуктивна токсичност.	Не токсичен за репродукция

## 12. Информация за околната среда.

<b>12.1 Токсичност:</b>	
Водорасли	Няма данни за препарата.
Дафния	Няма данни за препарата.
Риби /краткосрочна/дългосрочна	Няма данни за препарата.
Други	
<b>12.2 Устойчивост и разградимост</b>	
Биоразградимост:	Няма данни за препарата.
Хидролиза, Окисляване	Няма данни за препарата.
<b>12.3 Биоакмулираща способност</b>	
фактора за биоконцентрация	Няма данни
коэффициент на разпределение октанол-вода	Няма данни
<b>12.4 Преносимост в почвата</b>	
Коефициент на абсорбция:	
<b>12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB</b>	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – няма данни.	

### 13. Третиране на отпадъците.

<b>13.1 Методи за третиране на отпадъци</b>	Съгласно националното законодателство
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Отпадъци от биоцидния препарат: Подгрупа 18 01 06* -химични вещества и препарати, състоящи се жт или съдържащи опасни вещества.. Отпадъци от опаковки/контейнери : 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни веществав. ( Наредба за класификация на отпадъци, ДВ, бр. 44/ 25.05.2004 ).
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Отпадъците да се предават на лицензирани фирми за дейности с опасни отпадъци, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр.56 от 2012г.).

### 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>	Няма данни
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	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 73/78 и Кодекса IBC</b>	Не е приложимо

## 15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба.

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

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) № 1272/2008 на Европейския парламент относно класифицирането, етикетирването 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, етикетирването 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

Посочената информация е предназначена само като насока за безопасна работа, използване, обработка, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не трябва да се счита за гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за даденото вещество и не може да бъде валидна за смеси в които участва, освен ако не е посочено .

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

H 225 Силно запалими течност и пари.

H 302 Вреден при поглъщане.

H 314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H 315 Предизвиква дразнене на кожата.

H 319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H 336 Може да предизвика сънливост или световъртеж

H 400 Силно токсичен за водните организми.

H 318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.