

**ФОРМУЛЯР ДАННЫХ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ**

(В соответствии с Распоряжением Минздрава № 44/2000 (X.II.27.)  
относящегося к опасным препаратам)

Дата выдачи: 08.03.2007 г.

**1.) Наименование препарата: DESIN  
чистящее и дезинфицирующее средство**

Название фирмы-производителя: Промышленное, Торговое и Обслуживающее  
ООО «Hungaro Chemicals»  
Адрес: 4445 Надьчеркес-Галмошбокорт, б.  
Факс: 42/500-039  
Телефон/факс: 42/508-970 и 42/508-972  
Фирма-дистрибьютор: фирма-производитель  
Телефон при аварийной ситуации: ETTSZ Zoldszam 06-80-201-199  
Адрес: 1096 Будапешт, пл. Нодьварод, 2.

**2.) Состав:**

Вредные компоненты:

Номер CAS	Номер ЕС	Химическое наименование	Знак опасности Сноски «R»	Концентрация
7173-51-5	230-525-2	Дидецил-диметил хлорид амония	C; R10-22-34	1-3%
64-02-8	200-573-9	Етилен-диамин-тетрауксусная кислота	Xn; R22-36/37/38	< 5%
70851-07-9	274-923-4	Алкил-амид-пропил-бетаин	Xi; R36	<15%
полимер	-	Жироспиртполигликолетер	Xi; R22-41	< 20%

**3.) Классификация по вредности:**

Условное обозначение: Xi - Раздражающее вещество.

Символ опасности: пиктограмма раздражающего вещества (Андреевский крест).

Сноски «R», характеризующие свойственное веществу опасное и вредное действие:  
R 36/38 Раздражает глаза и кожу.

#### **4.) Оказание первой помощи:**

##### **При попадании на кожу:**

Кожу необходимо помыть с мылом, проточной водой.

##### **При попадании средства в глаза:**

Необходимо осуществить прополаскивание глаз проточной водой в течении не менее 10-15-ти минут, разведя края век, в процессе постоянно вращать глазами. При необходимости направить пострадавшего к врачу-специалисту.

##### **В случае проглатывания вещества:**

Необходимо тщательно прополоскать рот и дать пострадавшему выпить немного воды. Немедленно обратиться к врачу. Принуждать пострадавшего к рвоте запрещается.

#### **5.) Огнеопасность:**

Не пожароопасное и не возгораемое вещество.

Используемые средства тушения в случае возгорания: все обычные средства тушения.

Особая опасность самого продукта или продукта сгорания: под воздействием тепла образуются токсичные газы.

Использование специального снаряжения при тушении пожара: применять специальное защитное снаряжение.

#### **6.) Средства защиты от несчастных случаев:**

*Личная защита:*

**Защита органов дыхания:** респираторы.

**Защита рук:** перчатки (резиновые).

**Защита глаз:** защитные очки.

**Защита тела:** защитная одежда, защитная обувь, резиновый фартук.

Избегать контакта вещества с глазами, кожей.

Не допускать к работе рабочих без защитной одежды.

*Защита окружающей среды:*

Запрещено выливать средство в почву, биологически живую воду и без очистки в общественную канализацию.

*В случае утечки средства:*

Необходимо покрыть впитывающим жидкостью минеральным веществом (напр.: песок, торф, опилки), собрать и увезти. Остаток - смыть большим количеством воды.

#### **7.) Применение и хранение средства:**

**Применение:** резервуар аккуратно открывать и внимательно с ним обращаться.

**Хранение:** Хранить средство необходимо в прохладном, защищенном от мороза месте, в нераспечатанной упаковке производителя, отдельно продуктов питания, в недоступном для детей месте.

#### **8.) Условия безопасного для здоровья выполнения работ:**

- Рабочих необходимо ознакомить с токсичными свойствами препарата, а также с санитарно-гигиеническими условиями применения средства, отдельно необходимо обратить их внимание на едкое, раздражающее действие препарата и его распадаемость.
- При работе в закрытом помещении надо заботиться о надлежащем проветривании.

- Посредством внимательного и осторожного выполнения работ можно избежать разбрызгивания средства, попадания его на кожу и в глаза, случайного проглатывания, вдыхания пара.
- Рабочие должны носить защитную одежду, защитные перчатки, защитные очки, обувь, в случае необходимости индивидуальные респираторы.
- Запрещается смешивать средство с другими веществами.
- На рабочем месте запрещается принимать пищу, курить.  
Необходимо обеспечить рабочим возможность пользоваться горячей и холодной водой во время и после работы, а также предоставить защитный крем.

### **9.) Физико-химические свойства вещества:**

Внешний вид (агрегатное состояние):	жидкость
Цвет:	светло-желтый или без цвета
Запах:	хлорный
Точка воспламенения:	нельзя использовать
Величина рН:	~ 8,0 (1% раствор, при 20°C)
Относительная плотность:	~ 1,0 г/см <sup>3</sup> (при 20°C)
Растворимость:	в воде, в любых пропорциях (при 20°C).

### **10.) Стабильность и реактивность:**

**Условия, которые нужно избегать:** нагревание.

**Вещества, контакта с которыми следует избегать:** при использовании по назначению нет.

### **11.) Характеристика токсичности:**

Не считается вредным.

Острая токсичность: рассчитанный LD50 > 2000 мг/кг.

Средство может раздражать кожу при длительном контакте. Раздражает глаза.

### **12.) Экоотоксичность средства:**

Препарат содержит вещества токсичные для водных организмов и опасные с точки зрения качества воды. Сливать в поверхностные воды запрещено. В основном неорганический продукт. Биологическая распадаемость органических компонентов не менее 80%.

### **13.) Обезвреживание, обращение с отходами:**

Отходы препарата и загрязненная тара согласно с Законом от 2000г. XLIII. являются опасными отходами, зачисление проводится согласно Постановлению 16/2001. (VII.18) О регистре отходов, согласно деятельности. Для обработки отходов используются предписания Постановления 98/2001(VI.15).

Запрещено спускать средство или его остатки в почву, биологически живую воду и без разбавления или обработки спускать в канализацию.

В случае спуска сточных вод, образующихся при использовании средства по назначению, надо руководствоваться постановлением Руководства 219/2004 (VII.21) и беря во внимание указанные в постановлении KVVM 28/2004 (XII.25) лимиты.

**14.) Данные о транспортировке:**

ADR/RID, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

(предписания для сухопутных, железнодорожных, судоходных и воздушных отгрузок) не считается опасным грузом.

**15.) Нормировочные данные:**

**Условное обозначение:** Xi - Раздражающее вещество.

**Символ опасности:** пиктограмма раздражающего вещества (Андреевский крест).

**Сноски «R», характеризующие свойственное веществу опасное и вредное действие:**

R 36/38 Раздражает глаза и кожу.

**Сноски «S», по безопасному использованию средства:**

S 2 Хранить в недоступном для детей месте

S 26 При попадании средства в глаза, срочно промыть проточной водой и обратиться к врачу.

S 28 Если вещество попадает на кожу, непременно надо смыть большим количеством воды.

S 27 Загрязненную одежду сразу снять.

S 37/39 Носить необходимые защитные перчатки, очки и маску.

**Венгерские законы и постановления:**

Закон XCIII. от 1993г. об охране труда.

Закон XLIII от 2000г. про обращение с отходами.

Закон XXV от 2000г. о химической безопасности.

98/2001 (VI.15) Постановление Управления по условиям обращения с отходами.

3/2002 (II.8) общее постановление SzCsM – EüM по минимальному уровню охраны безопасности труда.

26/1996 (VII.28) постановление NM по нормированию рабочего времени работников, работающих в опасных для здоровья условиях.

35/1996 (XII.29) постановление BM по Государственной противопожарной безопасности.

Постановление EüM 44/2000 (XII.27) об опасных препаратах и веществах.

33/2004 (IV.26) постановление ESZCSM об опасных веществах и препаратах и в соответствии с поправкой к постановлению EüM 44/2000 (XII.27).

61/2004 ( VII.12) постановление ESZCSM об опасных веществах и препаратах и в соответствии с поправкой к постановлению EüM 44/2000 (XII.27).

73/2004 (VIII.11) постановление ESZCSM об опасных веществах и препаратах и в соответствии с поправкой к постановлению EüM 44/2000 (XII.27).

25/2000 (IX.30) общее постановление SzCsM – EüM по химической безопасности рабочего места.

Беря во внимание лимиты относящиеся к веществам загрязняющим воду указанные в постановлении KVVM 28/2004 (XII.25).

219/2004 (VII.21) постановление Управления об Охране подземных вод.

220/2004 (VII.21) постановление Управления об Охране качества поверхностных вод.

**16.) Прочее:****Список сносок R:**

R 34 Вызывает ожоги.

R10 Слабо огнеопасный.

R 22 Вредно при проглатывании.

R36 Раздражает глаза.

R41 Повреждает зрение.

R 36/37/38 Раздражает глаза, кожу, дыхательные пути.

R 41 Может причинить сильное повреждение зрения.

Корректировки произошли по причине изменений законов, которые требовали пересмотра.

Изменения произошли в п. 3.), 13.), 15.), 16.), а также произошли изменения в форме, для облегчения просмотра.

Приведенная выше информация основана на наших сегодняшних знаниях и относится к состоянию поставляемого товара. Она служит для характеристики продукта с точки зрения требований безопасности и не является основанием для гарантирования определенных его свойств.