

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: СHEMIPUR CL80

**Сильно пенящееся, щелочное
чистящее - дезинфицирующее средство**

Название фирмы-производителя: Промышленное, Торговое и Обслуживающее
ООО «Hungaro Chemicals»
Адрес: 4445 Надьчеркес-Галмошбокор, 6.
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
1310-58-3	215-181-3	Гидроксид калия	C; R35	5-15%
1344-09-8	215-684-7	Дикалий-силикат	C; R34	10-20%
7681-52-9	231-668-3	Гипохлорид натрия	C; R 31-34	<15%
70592-80-2	274-687-2	Алкил-диметил-аминоксид	Xi; N;R 38-41-50	5-10%

3.) Классификация по вредности:

Условное обозначение: C - Едкое вещество

Символ опасности: пиктограмма едкого вещества.

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

R 31 При контакте с кислотами образуются токсичные газы.

R 35 Вызывает сильные ожоги.

4.) Оказание первой помощи:

При вдыхании:

Пострадавшему необходим покой на свежем воздухе. При необходимости обратиться к врачу.

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.

Запрещенные к использованию средства тушения (в целях безопасности): неизвестны.

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

Использование специального снаряжения при тушении пожара: нет необходимости 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.

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.) Физические и химические свойства вещества:

Внешний вид (агрегатное состояние):	жидкость
Цвет:	желтый
Запах:	хлорный
Точка воспламенения:	нельзя использовать
Величина рН:	~ 12 (1% раствор, при 20°C)
Относительная плотность:	~ 1,25 г/см ³ (при 20°C)
Растворимость:	в воде, в любых пропорциях (при 20°C).

10.) Стабильность и реактивность:

Условия, которые нужно избегать: нагревание, разложение.

Вещества, контакт с которыми следует избегать: кислоты.

Опасные продукты распада: хлористый газ.

11.) Характеристика токсичности:

Токсичность средства определяется его едким действием на слизистую оболочку и кожный покров.

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 около 80%.

13.) Обезвреживание, обращение с отходами:

Отходы препарата и загрязненная тара согласно Закона 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:

Для сухопутных отгрузок: ADR/RID и GGVS/GGVE:

Класс: 8

Группа упаковки: II

Номер UN: 3266

Номер опасности: 8

Метка вещества: едкое, жидкое, щелочное, неорганическое вещество.

15.) Нормировочные данные:

Условное обозначение: C - Едкое вещество.

Символ опасности: пиктограмма едкого вещества.

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

R 31 При контакте с кислотами образуются токсичные газы.

R 35 Вызывает сильные ожоги.

Сноски «S», по безопасному использованию средства:

S 1/2 Хранить в закрытом и 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 36/37/39 Носить необходимую защитную одежду, очки и маску.

S 29/35 Слить в канализацию запрещено. Средство и тару соответствующим способом нужно обезвредить.

S 50 Не смешивать с кислотами.

S 62 В случае поглощения вызывать рвоту запрещено, сразу обратиться к врачу и показать этикетку.

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.

R 31 При контакте с кислотами образуются токсичные газы.

R 35 Вызывает сильные ожоги.

R 38 Раздражает кожу.

R50 Опасный для водных организмов.

R41 Повреждает зрение.

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.