

ФОРМУЛЯР ДАННЫХ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Дата выдачи: 19.03.2007 г.

Дата корректировки: 30.09.2009 г.

**1.) Наименование препарата: CHEMICID SP 2000 PLUS
кислотное чистяще-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
7664-38-2	231-63-32	Ортофосфорная кислота	C; R34	>40%
63449-41-2	264-151-6	Бензил-С8-18-алкил-диметил-амоний-хлорид	Xn; C; N; R21/22, 34, 50	1-5 %
68213-23-0	500-201-8	Жироспиртовой алкоксилат	Xn; R22, 41	1-5 %

3.) Классификация по вредности:

Условное обозначение: C - Едкое вещество

Символ опасности: пиктограмма едкого вещества

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

R 22 Вредно при проглатывании.

R 34 Причиняет ожоги.

4.) Оказание первой помощи:

При вдыхании:

Пострадавшему необходим покой на свежем воздухе, в случае перебоев дыхания обеспечить дыхание кислородом. При необходимости обратиться к врачу.

При попадании на кожу:

Кожу необходимо помыть с мылом, под проточной водой.

В случае возникновения эрозии кожи, накрыть пораженную поверхность стерильным перевязочным материалом, а затем обратиться к врачу.

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 (класс огнеопасности « E »).

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 влиянием тепла выделяются 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: нет необходимости.

Защита рук: нет необходимости.

Защита глаз: защитные очки.

Защита тела: защитная одежда, защитная обувь.

Избегать контакта вещества с глазами.

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 препятствовать контакту вещества с кислотами, кислотными парами.

Необходимо покрыть впитывающую жидкость 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 от щелочей, продуктов питания, в недоступном для детей месте.

8.) Условия безопасного для здоровья исполнения 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.

- 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:	Бесцветный
Запах:	Слегка хлорный
Величина pH:	~ 1,9 (1% раствор, при 20°C)
Относительная плотность:	~ 1,3 г/см ³ (при 20°C)
Растворимость:	В воде, в любых пропорциях (при 20°C)
Пенность:	Не пинный

10.) Стабильность и реактивность:

Условия, которые нужно избегать: нагревание, разложение

Вещества, контакта с которыми следует избегать: щелочи, препараты содержащие активный хлор.

Опасные продукты распада: хлористый газ.

11.) Характеристика токсичности:

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

12.) Экотоксичность средства:

Препарат содержит вещества токсичные для водных организмов и опасные с точки зрения качества воды.

Сливать в поверхностные воды запрещено. Биологическая распадаемость органических компонентов не менее 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.

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:

R22 Вредно при проглатывании.

R34 Причиняет ожоги.

R36/38 Раздражает кожу и глаза.

R41 Может причинить сильное повреждение зрения.

R50 Очень опасен для водных организмов.

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.