# Хлорилонг<sup>®</sup> **200**

Медленнорастворимые таблетки для длительной дезинфекции

#### Область применения:

Безизвестковые, медленнорастворимые таблетки Хлорилонг 200 в течение длительного времени воздействуют на бактерии, вирусы и грибки и разрушает органические вещества, вызывающие помутнение, и загрязнения в воде плавательных бассейнов. Хлорилонг может употребляться при любой жесткости воды. Растворяется без остатка и не ведет к образованию отложений и засорению фильтров.

#### Преимущества:

- V особенно большие 200 г таблетки чем достигается увеличение резервов действия на 20%.
- V очень высокое содержание активного хлора.
- V не содержит извести, pH-нейтрален
- ${
  m V}~$  растворяется медленно и без остатка, не требуется дозирующих устройств и фильтров
- V применим при любой жесткости
- V стабилизирующее действие на свободный активный хлор в воде
- V предотвращает разложение хлора при высоких температурах и сильном свечении солнца

#### Описание продукта:

Чрезвычайно медленно растворимые хлорсодержащие супер-таблетки с особенно длительным и постоянным растворением.

Состав: готовится с трихлоризоциануровой кислотой.

# Рекомендации по использованию:

Условием эффективного хлорирования является установление с помощью рН-минус и рН-плюс значение рН в интервале 7,0-7,4.

**Обработка**: лучше всего вечером по окончании работы бассейна. Лучше всего в плавающем дозаторе (например, хлорион) или через скиммер (циклический прокачной фильтр-смеситель).

1-я обработка:

1 таблетка на 30 м<sup>3</sup> воды равно как 2 таблетки Хлориклара (или 40 г Хлорификса) на 10 м<sup>3</sup> воды.

## Последующая дозировка:

1 таблетка на содержимое бассейна

около 1-2 недель.

Контроль: минимально 1 раз в

неделю\_измеренное Хлортестером

значение содержания свободного несвязан-

ного хлора должно составлять 0,3-0,6 мг/л.

Указание: для быстрой коррекции добавлять Хлорификс или соответственно, Хлориклар. Для маленьких плавательных бассейнов (меньше 25 м³) вместо Хлорилонга использовать Минилонг.

# Важные указания:

Чтобы избежать опасности обесцвечивания, Хлор-таблетки не вводить непосредственно в бассейн, соответственно осуществить непосредственный контакт с неустойчивыми к хлору веществами, а растворять только в плавающем дозиметре.

**Указание:** для защиты от роста водорослей предлагается вводить дополнительные умеренные добавки Дезальгина, соответственно, Дезальгина Джет. Для предотвращения выпадения известковых осадков и отложений при жесткой воде до 10° dH рекомендуется добавка Кальцинекс Пул.

# действие/продукт

□ регулирование рН

□Дезинфекция воды Таблица ухода за водой

Дозировочные значения на м<sup>3</sup> содержания бассейна

Хлорилонг 200	20	до 30	до 40	до 50	до 60	до 70	до 90
Хлориклар таб.	4	6	8	10	12	14	18
Первая дозировка Минилонг таб.	1	1	2	2	2	3	3
Последующие дози- Хлорилонг таб. ровки	1	1	2	2	2	3	3

- □Защита от водорослей при помощи Дезалгина, соответвтвенно Дезальгина Джет
- □Каогуляция суперкоагулятором С

# Меры безопасности.

Для Хлорилонга, трихлоризоциануровой кислоты,

сухой, EWG Nr. 201-782-8

Этот продукт используется для указанных целей согласно описания.

#### Обозначение по EG-нормам опасности веществ V.

Xn = опасный для здоровья Не попадает под химзапрет V

Нет запрета на использование и не

требуется компетентного заключения концентрированной форме на использование.

# Указания по опасности ( R-статьи )/Рекомендации по безопасности (S-статьи) для концентрированного продукта:

R 22: Опасность для здоровья при проглатывании.

R 31: При соприкосновении с кислотой образуются ядовитые газы.

R 36/37: Разъедает глаза и органы дыхания.

#### S 1/2: хранить под замком в местах, недоступных для детей.

S 8: Êîíòåéíåð ñîäåðæàòü ñóõим. S 26 : при попадании в глаза немедленно промыть хорошо водой и проконсультироваться у врача.

S 46: при проглатывании немедленно обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку. Не перепродавать.

Осторожно! Не использовать вместе с другими продуктами, особенно не смешивать с другими хлорпродуктами, так как могут образовываться опасные газы (хлор). Держать вдали от источников воспламенения, горючих материалов и огня.

#### Меры первой помощи:

Общие указания: При потере сознания уложить и транспортировать в неподвижном положении. Первая помощь: Меры как при хлоргазе, см. инструкции по работе с опасными веществами. Пострадавшего вывести на свежий воздух. Загрязнённую, намокшую одежду убрать. При вдыхании: Пострадавшего вывести на свежий воздух, удобно уложить. Отвести к врачу. При контакте с кожей: кожу немедленно промыть большим количеством воды. При попадании в глаза: с открытыми веками немедленно основательно в течении 10-15 минут промывать большим количеством воды. Посетить врача- окулиста. При проглатывании: выпить много воды. Не вызывать рвоты. Немедленно обратиться к врачу.

# Противопожарные меры

<u>Пригодные средства пожаротушения:</u> углекислый газ, песок, большое количество воды, окружающие горящие предметы тушить большим количеством воды. <u>Непригодные средства пожаротушения:</u> мало воды, пена. <u>Особая опасность создаваемая веществом</u>: газообразный хлор, хлорид азота. <u>Другие замечания:</u> не вдыхать выделяющиеся при горении и взрыве газы. <u>Особые средства защиты</u>: изолированный противогаз.

## Мероприятия при непредвиденном просыпании:

<u>Персональные меры предосторожности:</u> Удалить источники возгорания. Заботится об избыточной вентиляции. Использовать индивидуальную защитную одежду. М<u>ероприятия по защите окружающей среды: н</u>е спускать в канализацию, грунтовые и поверхностные воды.

<u>Методы очистки/удаления</u>: маленькие количества продукта механически собрать и развести водой. <u>Дополнительное указание</u>: Рассыпанный продукт растворить в большом количестве воды. Активный хлор нейтрализовать соответствующим средством (сульфит, тиосульфат, или перекись водорода).

#### Использование и хранение:

Использовать только в хорошо проветриваемых местах. Держать вдали от источников воспламенения и горючих веществ. Не курить, контейнер держать закрытым. Хранить в холодных, сухих, хорошо проветриваемых помещениях. Не хранить вместе с горючими веществами. Не хранить с предметами обихода и продуктами питания.

Персональные средства защиты: Резиновые перчатки, защитные очки. При работе не есть, не пить, не курить.

# Исключать следующие условия и контакт с веществами:

Высокая температура. Плохая вентиляция. Загрязнение продукта. Влажность. Горючие вещества, органические соединения, легко хлорируемые и окисляющиеся материалы, азотсодержащие соединения, кислоты, гипохлорит кальция. Общие замечания:

Газообразный хлор разлагает многие материалы, обесцвечивая пятнами на тканях фон и рисунок, вызывает коррозию металлов.

**Указания по обслуживанию:** остатки продукта и потери продукта не бросать в мусорное ведро или бак, а доставить в места сбора проблемных продуктов. Номер кода отходов 51532. Контейнер из полиэтилена. Можно после освобождения и очистки выбросить в мусор (соблюдая соответствующую инструкцию) т.е., освободить от остатков

Специальные отходы. и сдать в пункт сбора вторсырья на ре-

Проблемное вещество генерацию

Указания по транспортировке:

ADR/RID -GGVS/E: класс 5.1, 26 b,

UN-Nr. 2468 таблица опасности 50

Почтовые перевозки разрешены посылками до 5 кг и максимально до 10 кг, если в упаковке нет других веществ.

• со стабилизатором