



Выдержка из инструкции № 01/16 средства для бассейнов «Кристалпул PLUS» предназначенное для повышения показателя активности водородных ионов (pH) воды производства ООО "Фелицата Холдинг" (Россия) для профилактического ухода и дезинфекции воды в плавательных бассейнах и аквапарках

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство для бассейнов «Кристалпул PLUS» предназначенное для повышения показателя активности водородных ионов (pH) воды (далее по тексту – средство) производится по ТУ 2389-032-53757476-2016 и представляет собой сухой гранулированный порошок белого цвета на основе карбоната натрия, легко растворимый в воде. В качестве действующего вещества (ДВ) средство содержит не менее 93% карбоната натрия.

1.3. Срок годности средства - 24 месяца со дня изготовления продукции. Днём изготовления считается дата расфасовки продукции. По истечении гарантийного срока хранения средства можно использовать по назначению после проверки на соответствие требованиям технических условий.

1.4. Средство предназначено для повышения показателя активности водородных ионов (pH) воды:

- в плавательных бассейнах и аквапарках, в том числе ведомственного подчинении РЖД (кроме бассейнов медицинского назначения, где проводятся лечебные процедуры или требуется вода специального минерального состава);
- в декоративных водоемах (при отсутствии в них водной флоры и фауны);
- в косметических, спортивных и санаторных учреждениях, SPA.

1.5. Средство не оказывает отрицательного воздействия на поверхности из цветного декоративного пластика (бумажнослоистого, стеклопластика), тисненых поверхностей из винилискожи трудногорючей, мрамора, деревянных поверхностей, резиновых и виниловых изделий, ворсового полотна. Не фиксирует органические загрязнения. Не вызывает коррозии металлов и пр. Не наносит вреда системам циркуляции/фильтрации в том числе SPA.

Разрешено применять в водоемах и бассейнах с кварцевым песком.

1.6. Средство пожаро- и взрывобезопасно. С воздухом взрывоопасных соединений не образует. В виде пыли может вызывать раздражение слизистых оболочек и кожных покровов. При длительном контакте с препаратом возможны изъязвления слизистой носа и кожи. Продукт по ГОСТ 19433 не классифицируется, так как не является опасным.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Для поддержания оптимального уровня pH воды бассейна 7,0-7,4 необходимо 2-3 раза в неделю проводить контрольные замеры pH-тестером и соответственно корректировать состав воды. Значение pH ниже 6,8 должно быть повышено до 7,2 добавлением препарата «Кристалпул PLUS». Своевременное использование препарата позволяет избежать коррозии металлических элементов бассейна.

2.2. Препарат добавляется порциями непосредственно в воду бассейна вблизи места подачи или в нескольких местах одновременно (но только не перед фильтрами).

2.3. Расход препарата – в соответствии с показателями уровня pH воды бассейна, измеряемыми с помощью pH-метра или pH-тестера. Рекомендуемая дозировка на 10м³ воды (в 100 мл ≈ 60 г): для повышения значения pH на 0,1 необходимо добавить 100 грамм препарата, более подробно смотрите в таблице 1

Таблица 1

Рекомендуемая дозировка, г (в 100 мл ≈ 60 г)	Объем бассейна, м ³								
	5	10	20	40	50	60	80	100	120
Количество перпарата, добавляемого в воду для повышения значения рН на 0,1	50	100	200	400	500	600	800	1000	1200

2.4. Технический перерыв в работе бассейна не требуется.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

3.1. Средство следует использовать по назначению в соответствии с Инструкцией по применению, разработанной и утвержденной в установленном порядке.

3.2. Средство следует хранить в плотно закрытых упаковках фирмы-изготовителя в сухом, темном, прохладном месте отдельно от легко воспламеняющихся, взрывчатых и горючих веществ, баллонов со сжатым газом, кислот, продуктов питания, лекарственных средств, в местах недоступных детям. Беречь от влаги, нагрева и прямых солнечных лучей.

- беречь от детей;

- не смешивать с другими химическими препаратами;

- при попадании на кожу и глаза немедленно промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

3.3. При работе со средством следует избегать его попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу и слизистые оболочки может вызвать их раздражение. Индивидуальная защита персонала должна осуществляться с применением специальной одежды и индивидуальных средств защиты.

3.4. При работе со средством необходимо соблюдать правила общей гигиены. Запрещается курить, принимать пищу, пить. После работы следует открытые участки кожи, руки тщательно помыть водой с мылом.

3.5. К работе со средством допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний к данной работе, не страдающие кожными и аллергическими заболеваниями, прошедшие обучение, инструктаж по безопасной работе с химическими и оказанию первой помощи при случайном отравлении.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. При попадании готового средства, а также составляющих его компонентов на кожные покровы или слизистые оболочки, необходимо смыть их большим количеством проточной воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

6.1. Показатели вредных воздействий.

6.1.1. Жидкие, твердые и газообразные отходы при производстве средств отсутствуют.

6.1.2. Источники загрязнения окружающей среды для данного средства отсутствуют.

6.2. Средство не способно к образованию токсичных соединений и нанесению вреда окружающей природной среде, здоровью человека при использовании, хранении и транспортировании в соответствии с Инструкцией по применению.

6.3. Сброс нерастворенного средства в канализацию запрещен.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Средство транспортируют любым видом транспорта в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

7.2. Средство хранят в упаковке изготовителя в сухих, крытых, хорошо проветриваемых помещениях при положительных температурах, в местах не доступных для детей.

7.3. При замораживании и последующем оттаивании при комнатной температуре средство сохраняет свои потребительские свойства.

aquacronos.ru