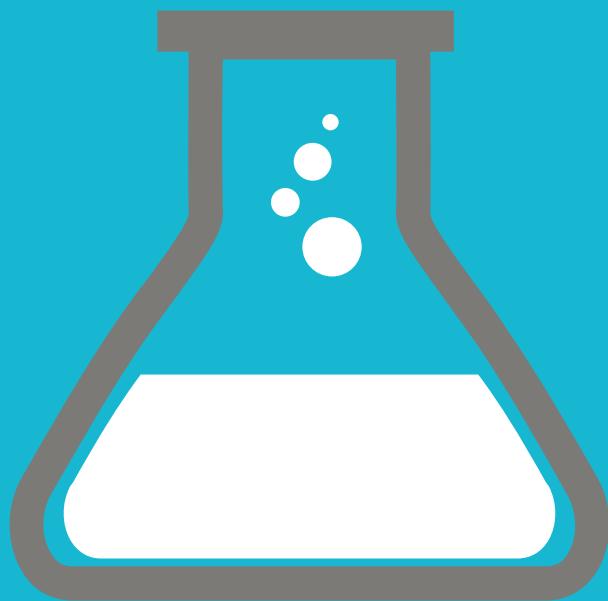


**FLUIDRA**



## ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ БАССЕЙНА

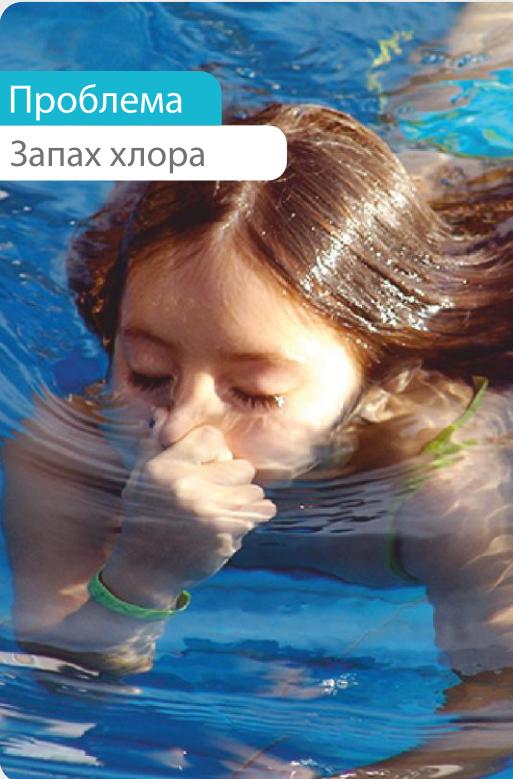
**ASTRALPOOL** 

  
Professional



## Содержание

	Рекомендации по эксплуатации бассейна	2
	Условные обозначения	7
	Регуляторы	8
	Хлорсодержащие дезинфицирующие средства	10
	Хлорсодержащие многофункциональные средства	14
	Препараты Puredrop	15
	Обеззараживание активным кислородом (без хлора)	17
	Альгициды	19
	Флокулянты	22
	Чистящие средства	25
	Зимние средства	27
	Дополнительные средства	28
	Тестеры и измерительные приборы	32



## Проблема

Запах хлора

## Причина

Запах хлора свидетельствует о том, что в воде бассейна нарушен кислотно-щелочной баланс (уровень pH) либо имеется переизбыток свободного хлора или хлораминов (связанного хлора).

## Устранение

- При нарушении кислотно-щелочного баланса: приведите показатель pH к значению от 7,2 до 7,6 при помощи химических средств;
- При повышенном содержании хлораминов:
  1. Отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6, по крайней мере за один час до проведения ударной обработки;
  2. Проведите ударную обработку бассейна препаратами на основе хлора;
- При повышенном содержании хлора: Удалите излишки хлора при помощи нейтрализующего средства.



## Проблема

Пена

## Причина

Пена образуется в результате накопления в воде масел для тела, лосьона, дезодорантов и косметических изделий. А так же в результате неправильного подбора реагентов для водоподготовки.

## Устранение

Используйте специальный препарат для устранения пены.



## Проблема Известковый налёт

### Причина

Об этой проблеме сигнализирует образование белого налета на стенах бассейна и элементах конструкции. В результате стены бассейна становятся грубыми, ухудшается циркуляция, снижается качество фильтрации. Известковый налёт образуется при завышенных значениях общей щелочности и уровня pH.

### Устранение

- Высокий уровень pH: Уменьшите уровень pH до 7,2;
- Высокий уровень общей щелочности: Понизьте уровень общей щелочности до 80–120 мг/л.



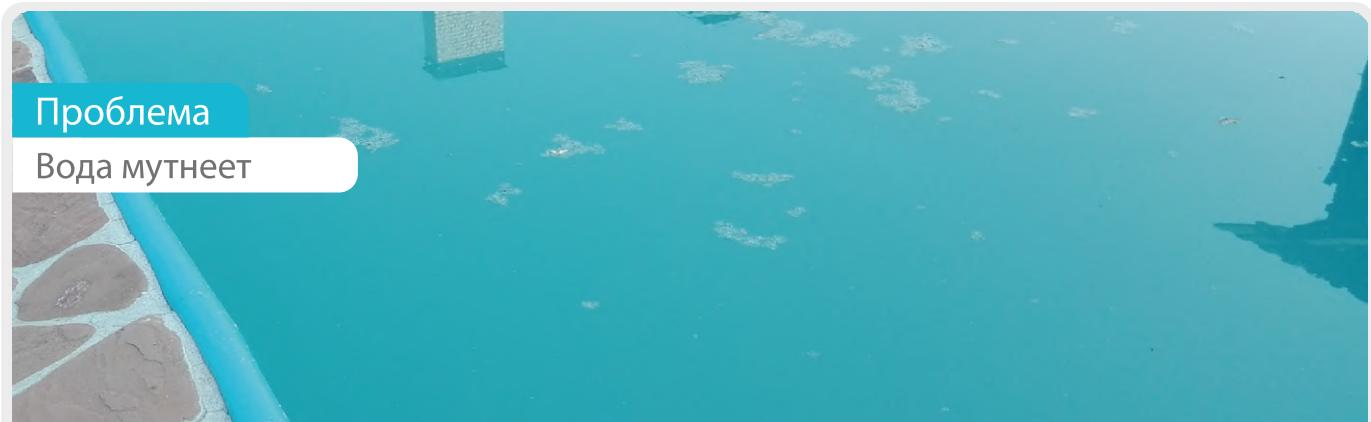
## Проблема Коррозия металлических деталей

### Причина

Ржавчина – признак коррозии металлических деталей бассейна. Ржавчина может возникать в связи со снижением уровня pH или недостаточным содержанием кальция в воде.

### Устранение

- Низкий уровень pH: при помощи специального средства отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6;
- Недостаточный уровень кальция в воде: повысьте содержание кальция.



## Проблема

Вода мутнеет

### Причина 1

Пониженное содержание средства дезинфицирующего.

### Устранение

Провести ударную обработку.

### Причина 2

Выпадение извести вследствие повышенного значения pH или вымывание вследствие пониженного значения pH.

### Устранение

Проверить значение pH и установить его на уровне 7,2.

### Причина 3

Недостаточная мощность фильтрации.

### Устранение

- Очистить фильтр, продлить рабочее время фильтрации;
- Флокуляция.



## Причина

Соединения металлов в воде переходят в окрашенные хлорные комплексы при хлорировании.

### Устранение

- pH установить на уровне 7,2;
- Добавить флокулянт.



## Проблема

Вода зелёная, отложения слизи на дне и стенках

## Причина

Могут образовываться водоросли, которые не устраняются обычным хлорированием.

## Устранение

- Ударное хлорирование до предельной нормы 10-15 мг/л;
- Внимание! Эксплуатация чаши только после того, как содержание снизится до уровня близкого к 0,5 мг/л.



## Проблема

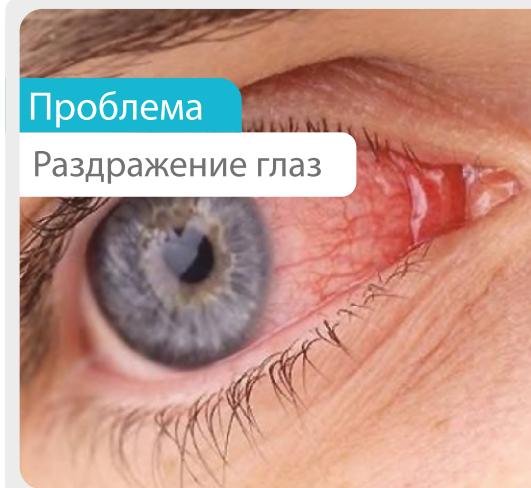
Стенки чаши окрашиваются в коричневый

## Причина

Устойчивые к воздействию хлора коричневые или чёрные водоросли.

## Устранение

Водоросли уничтожаются и устраняются альгицидом.



## Проблема

Раздражение глаз

## Причина

В воде возникают хлор-азотные соединения, из-за слишком низкой концентрации хлора.

## Устранение

- Значение pH установить на 7,2;
- Провести ударное хлорирование, свободный хлор снижает азотсодержащие соединения.



## Проблема

Вода окрашивается в коричневый цвет

## Причина

Коррозия.

## Устранение

- Сменить воду;
- Замена подвергшихся коррозии предметов.



## Проблема

Слизистые отложения на трубах, стенах

## Причина

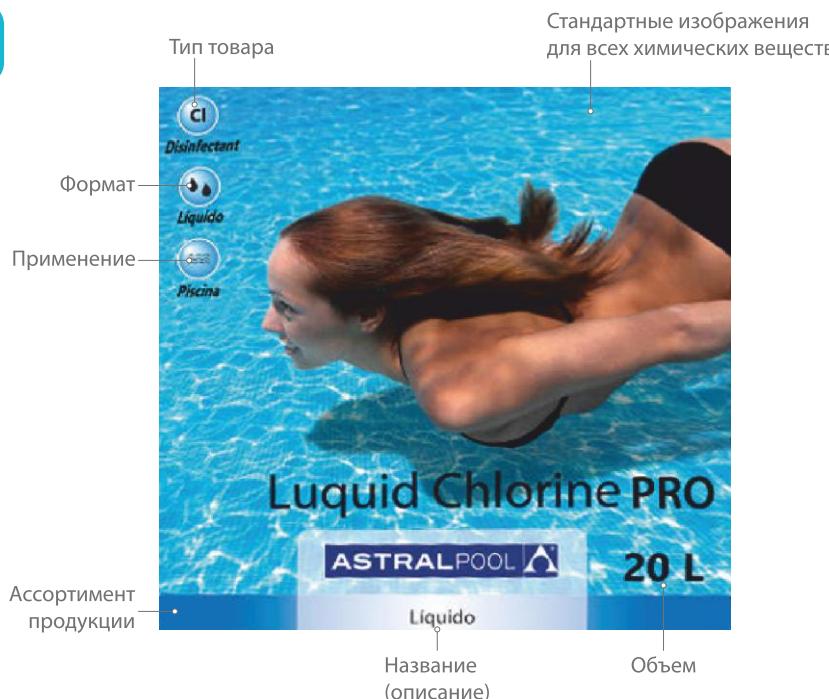
Разросшееся биосообщество (устойчивое к хлору).

## Устранение

- Чистка щёткой;
- Добавить специальные средства.

-  Жидкая химия
-  Таблетированные препараты
-  Гранулированная химия
-  Ручное дозирование химического реагента
-  Автоматическое дозирование химического реагента
-  Предупреждение об опасности

## Дизайн этикетки



## Модельный ряд продукции по цветам



- Дезинфекция
- Многофункциональные препараты



- Регуляторы



- Альгициды



- Чистящие средства
- Флокулянты
- Аксессуары



Объем	Код
20 л	76540
30 л	76541

## Жидкий pH уменьшитель

Снижает уровень pH воды бассейна.  
Для автоматического дозирования.

**При значении pH выше 7,6 единиц, его необходимо снижать.**

**Нарушение баланса pH может привести к снижению эффективности дезинфицирующих средств, раздражению глаз и помутнению воды.**

### Способ применения:

- Корректировку pH необходимо осуществлять до проведения любой иной химической обработки воды бассейна.
- Уровень pH должен находиться в диапазоне 7,2 - 7,6.
- Контрольные измерения следует производить, по меньшей мере, два раза в день.
- Средство подается в водораспределительную систему бассейна в неразбавленном виде непосредственно из упаковочной тары.
- Для понижения уровня pH на 0,2 единицы добавьте средство из расчета 100 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна. Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна.

Всегда добавляйте препарат в воду, а не наоборот.

Ни в коем случае не вносите препарат в места, содержащие хлорные реагенты в концентрированном виде (скimmer, плавающий дозатор и пр.)



Объем	Код
1,5 кг	03105
8 кг	03106
16 кг	03107
40 кг	03108

## CTX -10 pH- Средство для понижения pH в гранулах

Снижает уровень pH воды бассейна.  
Для ручного дозирования.

**Вещество в гранулах для уменьшения уровня pH в воде бассейна, при показателе, превышающем 7,6. Регулировка pH является необходимым условием обработки воды во избежание раздражения кожи, вызванного дисбалансом pH воды.**

### Способ применения:

- Необходимое количество CTX-10 развести в отдельной емкости, после чего распределить по водной поверхности бассейна.
- Добавить 1,5 кг CTX-10 для уменьшения уровня pH на 0,2 единицы на 100 м<sup>3</sup>. Данную дозировку считать основной.
- Уровень pH должен быть в пределах 7,2-7,6. Для определения уровня необходимо дважды в день производить замеры с помощью тестеров.



Объем	Код
20 л	76542
30 л	76543

## Жидкий pH увеличитель

Повышает уровень pH воды бассейна.  
Для автоматического дозирования.

**При значении pH ниже 7,2 единиц, его необходимо повышать, поскольку нарушение баланса pH может привести к раздражению кожи и глаз купающихся, перерасходу дезинфицирующих средств и коррозии.**

### Способ применения:

- Корректировку pH необходимо осуществлять до проведения любой иной химической обработки воды бассейна.
- Уровень pH должен находиться в диапазоне 7,2 - 7,6.
- Контрольные измерения следует производить, по меньшей мере, два раза в день.
- Средство подается в водораспределительную систему бассейна в неразбавленном виде непосредственно из упаковочной тары.
- Для повышения уровня pH на 0,2 единицы добавьте средство из расчета 100 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна. Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна.

Всегда добавляйте препарат в воду, а не наоборот.  
Ни в коем случае не вносите препарат в места, содержащие хлорные реагенты в концентрированном виде  
(скimmer, плавающий дозатор и пр.)



Объем	Код
1 кг	16723
6 кг	03109
12 кг	03110
35 кг	03111

## CTX-20 pH+ Средство для повышения pH в гранулах

Повышает уровень pH воды бассейна.  
Для ручного дозирования.

**Вещество в гранулах для повышения уровня pH воды в бассейне при показателе ниже 7,2. Такая обработка необходима во избежание раздражения кожи и дыхательных путей.**

### Способ применения:

- Необходимое количество препарата растворить в отдельной емкости, затем распределить по поверхности воды в бассейне.
- Добавить 1,5 кг CTX-20 на 100м<sup>3</sup> для увеличения показателя уровня pH на 0,2 единицы. Этую дозировку считать основной.
- Для определения уровня pH воды бассейна используйте тестеры. Тестирование воды должно проводиться дважды в день.



Объем	Код
6 кг	15976
35 кг	15975
40 кг	19933

## Увеличение щелочности

Увеличивает общую щелочность воды бассейна, является стабилизатором для pH.

**Контроль общей щелочности важен для создания оптимальных условий в воде и предотвращения нарушения баланса pH.**

### Способ применения:

- Для повышения общей щелочности на 10 мг/л введите средство из расчета 18 г на 1 м<sup>3</sup> воды.
- Допустимыми границами для общей щелочности воды бассейна являются значения от 80 до 150 мг/л (по CaCO<sub>3</sub>), при этом, идеальные границы лежат в интервале от 100 до 120 мг/л. Контрольные измерения данного показателя следует проводить с помощью специального тестера один раз в неделю.
- Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна.

Всегда добавляйте препарат в воду, а не наоборот.

Ни в коем случае не вносите препарат в места, содержащие хлорные реагенты в концентрированном виде (скimmer, плавающий дозатор и пр.)

## Хлорсодержащие дезинфицирующие средства



Объем	Код
20 л	77191
30 л	77192
33 л	77195

## Гипохлорит натрия жидкий

Высококонцентрированный препарат на основе гипохлорита натрия (до 190 г/л активного хлора). Для автоматических станций дозирования.

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

Добавить средство из расчета 0,5 л на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна. Через 2 часа выровняйте pH в диапазоне от 7,2 до 7,6 с помощью средства pH-минус или pH-плюс.

#### Регулярная обработка:

Средство подается в водораспределительную систему бассейна при помощи автоматического контрольно-дозирующего оборудования в неразбавленном виде непосредственно из упаковочной тары или накопительной емкости.

После регулирования уровня pH ежедневно вводите средство из расчета 300 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна.

Данную операцию предпочтительно проводить в вечернее время при отсутствии в бассейне купающихся. Не допускайте контакта средства с поверхностями бассейна: это может привести к обесцвечиванию материалов. Поддерживайте концентрацию свободного хлора от 0,3 до 0,5 мг/л, контролируйте ее, по крайней мере, два раза в день с помощью набора для измерения уровня хлора и pH.



Объем	Код
1 кг	15980
5 кг	15981
25 кг	15982

## Гипохлорит кальция в гранулах

Концентрированный препарат с 70% активного хлора.  
Не содержит стабилизатора, что позволяет избежать проблем перестабилизации хлора в бассейне.  
Подходит как для ручного, так и для автоматического дозирования.

**Исключительно эффективный препарат для шоковой и регулярной дезинфекции.**

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

Добавьте 15 г средства на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Через 2 часа установите pH в диапазоне от 7,2 до 7,6 с помощью средства pH-минус или pH-плюс. До начала купания дождитесь снижения уровня свободного хлора до рекомендованного.

#### Регулярная обработка:

После корректировки уровня pH ежедневно добавляйте 1-2 грамма средства на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку.  
Внесите средство в скimmer при включенной фильтрации или, предварительно растворив его в полиэтиленовой емкости с водой, равномерно распределите раствор по бассейну. Данную операцию предпочтительно проводить в вечернее время при отсутствии в бассейне купающихся. Не допускайте контакта средства с поверхностями бассейна: это может привести к обесцвечиванию материалов. Поддерживайте концентрацию свободного хлора от 0,3 до 0,5 мг/л (до 1,5 мг/л при пиковых нагрузках), контролируя ее, по крайней мере, два раза в день с помощью набора для измерения уровня хлора и pH.



Объем	Код
1 кг	11397
5 кг	11398
25 кг	11399

## Дихлор быстрорастворимый в таблетках по 20 г.

20 г таблетки трихлоризоциануровой кислоты быстрого действия с 50% активного хлора (не поддерживает горение).

**Быстрорастворимое дезинфицирующее средство. Уничтожает бактерии и вирусы, защищает хлор от разрушающего действия солнечных лучей.**

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

Добавьте средства из расчета 1 таблетка на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Через 2 часа установите pH в диапазоне от 7,2 до 7,6 с помощью средства pH-минус или pH-плюс. До начала купания дождитесь снижения уровня свободного хлора до рекомендованного.

#### Регулярная обработка:

После корректировки уровня pH ежедневно добавляйте 1 таблетку (20 г) средства на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку.  
Внесите средство в скimmer при включенной фильтрации или, предварительно растворив его в полиэтиленовой емкости с водой, равномерно распределите раствор по бассейну. Данную операцию предпочтительно проводить в вечернее время при отсутствии в бассейне купающихся. Не допускайте контакта средства с поверхностями бассейна: это может привести к обесцвечиванию материалов. Поддерживайте концентрацию свободного хлора от 0,3 до 0,5 мг/л (до 1,5 мг/л при пиковых нагрузках), контролируя ее, по крайней мере, два раза в день с помощью набора для измерения уровня хлора и pH.

Средство не совместимо с дозаторами проточного типа для медленнорастворимых таблеток.



Объем	Код
1 кг	03135
5 кг	03137
25 кг	10905
30 кг	11395

## CTX- 200GR Шок хлор в гранулах

дихлор быстрорастворимый в гранулах  
55% активного вещества

### Быстрорастворимое органическое соединение (стабилизированный хлор) для обеззараживания воды бассейна.

Благодаря высокой способности к растворению, необходимая концентрация хлора в воде достигается за короткий промежуток времени.

CTX-200/GR рекомендуется для дезинфекции воды в бассейнах из полиэстера или винила, т. к. при обработке поверхности не обесцвечиваются.

Благодаря быстрой растворимости реагента в воде, дезинфекцию можно проводить с использованием дозирующего оборудования.

Хлор, образовавшийся в воде в результате обработки, препятствует проникновению ультрафиолетового излучения.  
Применение препарата не влияет на показатель pH воды бассейна.

#### Способ применения:

- Необходимое количество CTX-200/GR помещается в скimmer, после чего необходимо запустить фильтровальное оборудование. В этом случае реагент растворяется при прохождении через скimmer.
- Можно добавлять препарат непосредственно в воду бассейна. Процедуру необходимо проводить в отсутствие купающихся.
- Содержание хлора в воде бассейна должно быть в пределах 0,5 – 2 мг/л. Уровень хлора в воде определяется при помощи хлорных и pH тестеров. Замеры необходимо проводить дважды в день.

#### Первичная обработка:

CTX-200/GR добавляется из расчета 10 г на  $1\text{ м}^3$  воды. По истечении двух часов произвести регулировку уровня pH в воде бассейна при помощи CTX-10 и CTX-20.

#### Регулярная обработка:

Проводится ежедневно. После того, как уровень pH был стабилизирован, применять 1 – 3 г CTX-200/GR на  $1\text{ м}^3$  воды.



Объем	Код
1 кг	74433

## Трихлор медленнорастворимый в таблетках по 20 г

Медленнорастворимые таблетки стабилизированного хлора для дезинфекции воды. Идеальный формат для бассейнов.

#### Способ применения:

##### Первичная обработка:

Добавьте 15 г средства Дихлор или Гипохлорит кальция в гранулах на каждый  $1\text{ м}^3$  воды бассейна.  
Через 2 часа установите pH воды в диапазоне от 7,2 до 7,6

##### Регулярная обработка:

После корректировки уровня pH добавляйте 1 таблетку (20 г) на  $2\text{ м}^3$  воды каждые 7 дней.

Внесите необходимую дозу средства в скimmer или плавающий дозатор при включенной фильтрации: препарат будет медленно растворяться при циркуляции воды.

Поддерживайте концентрацию свободного хлора от 0,3 до 0,5 мг/л контролируя ее, по крайней мере, два раза в день с помощью набора для измерения уровня хлора и pH.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: ОПАСНО** при попадании на кожу, в глаза и при вдыхании!

Не смешивайте и не допускайте контакта с другими препаратами: могут выделяться опасные газы (хлор).



Объем	Код
1 кг	34433
5 кг	34434
25 кг	34436

## Трихлор медленнорастворимый в таблетках по 250 г

Медленнорастворимые 250 г таблетки стабилизированного хлора для регулярной дезинфекции и поддержания кристально чистой воды, 90% активного вещества.

**Медленнорастворимое дезинфицирующее средство для обеззараживания воды бассейнов. За счет низкой скорости растворения не требует специального дозирующего оборудования.**

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

Добавьте 15 г средства Дихлор или Гипохлорит кальция в гранулах на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна.

Через 2 часа установите pH воды в диапазоне от 7,2 до 7,6 с помощью средства pH-минус или pH-плюс. До начала купания дождитесь снижения уровня свободного хлора до рекомендованного (см. ниже).

#### Регулярная обработка:

После корректировки уровня pH ежедневно добавляйте 1 таблетку (250 г) средства на 25 м<sup>3</sup> воды каждые 10-15 дней. Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку. Внесите необходимую дозу средства в скimmer при включенной фильтрации: препарат будет медленно растворяться при циркуляции воды. Не допускайте контакта средства с поверхностями бассейна: это может привести к обесцвечиванию материалов. Поддерживайте концентрацию свободного хлора от 0,3 до 0,5 мг/л (до 1,5 мг/л при пиковых нагрузках), контролируя ее, по крайней мере, два раза в день с помощью набора для измерения уровня хлора и pH.



Объем	Код
1 кг	31479
5 кг	31480
25 кг	31482

## CTX-370 средство дезинфицирующее в таблетках

трихлор медленнорастворимый в таблетках по 250 г  
90% активного вещества

**Медленно растворимое органическое соединение (стабилизированный хлор) для проведения гигиенической обработки воды бассейна.**

### Способ применения:

- Необходимое количество СTX-370 поместить в скimmer, после чего запустить фильтровальное оборудование. Продукт растворяется при прохождении через скimmer. Важно, чтобы происходила постоянная циркуляция воды через фильтры.
- Содержание хлора в воде бассейна должно быть в пределах 0,5 - 2 мг/л. Замеры необходимо производить дважды в день с помощью хлорных и pH тестеров.
- Необходимо следить за содержанием СTX-370 в скиммерах. Если начальная дозировка растворилась на 90 %, рекомендуется повторно добавить СTX-370.
- Вовремя удаляйте мусор из скиммеров (листья, бумагу и пр.) для полного растворения таблеток.
- Не применять СTX-370 в бассейнах из полиэстера или винила. Может вызвать окрашивание.

#### Первичная обработка:

15 г СTX-200/GR или 1 таблетка СTX-250 на 1 м<sup>3</sup> воды. По истечении двух часов после обработки урегулируйте уровень pH до показателя 7,2 – 7,6 используя СTX-10 или СTX-20.

#### Регулярная обработка:

После урегулирования уровня pH, обработку можно проводить двумя способами:

По 1 таблетке СTX-370 на 15 м<sup>3</sup> воды поместить в скиммеры. Такую обработку необходимо проводить раз в неделю.

При использовании автоматических дозаторов, необходимое количество реагента поместить в дозатор, после чего необходимо запустить фильтровальную систему.

# Хлорсодержащие многофункциональные дезинфицирующие средства

FLUIDRA



Объем	Код
1 кг	40935
5 кг	40936
25 кг	40938

**Медленнорастворимое дезинфицирующее средство , специально разработанное для комплексной обработки бассейнов с жесткой водой.**

## Способ применения:

### Первичная обработка:

Добавьте 15 г средства Дихлор или Гипохлорит кальция в гранулах на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Через 2 часа установите pH воды в диапазоне от 7,2 до 7,6 с помощью средства pH-минус или pH-плюс. До начала купания дождитесь снижения уровня свободного хлора до рекомендованного.

### Регулярная обработка:

После корректировки уровня pH добавляйте 1 таблетку (250 г) на 20 м<sup>3</sup> воды каждые 7-15 дней.  
Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку.  
Внесите необходимую дозу средства в скиммер или плавающий дозатор при включенной фильтрации: препарат будет медленно растворяться при циркуляции воды. Не допускайте контакта средства с поверхностями бассейна: это может привести к обесцвечиванию материалов. Поддерживайте концентрацию свободного хлора от 0,3 до 0,5 мг/л (до 1,5 мг/л при пиковых нагрузках), контролируя ее, по крайней мере, два раза в день с помощью набора для измерения уровня хлора и pH.

## Многофункциональный препарат для жесткой воды в таблетках по 250 г

Медленнорастворимые многофункциональные таблетки на основе стабилизированного хлора, в состав которых входят так же альгицид и флокулянт: не только обеспечивает эффективную дезинфекцию, но и предотвращают образование минерального налета в чаши и на внутренних поверхностях оборудования бассейна.



Объем	Код
1 кг	34425
5 кг	34426
25 кг	34428

## CTX-392 TRIPLEX

Многофункциональный препарат в таблетках по 250 г, помимо стабилизированного хлора в состав входят альгициды и флокулянты

**Органическое соединение в таблетках для уничтожения бактерий, вирусов и микроорганизмов. Предотвращает образование водорослей. Очищает воду.**

## Способ применения:

- Добавьте необходимое количество СТХ-392 в скиммеры и включите фильтровальное оборудование; во время фильтрации реагент полностью растворится.
- Также возможно добавить СТХ-392 непосредственно в воду и равномерно распределить по поверхности воды.
- Дезинфекцию проводить желательно в вечернее время и при отсутствии купающихся.
- Содержание хлора в воде не должно превышать показатель 0,5 – 2 мг/л.
- Дважды в день измеряйте концентрацию хлора с помощью хлорного тестера и pH тестера.

### Регулярная обработка:

После урегулирования pH в течение 7-10 дней добавляйте по 1 таблетке СТХ-392 на 20 м<sup>3</sup> воды.

- Начальную обработку проводить до тех пор, пока вода не станет прозрачной.



### Серия препаратов СТХ с технологией Puredrop®

Новая серия средств СТХ с технологией Puredrop® - это сбалансированный способ дезинфекции воды бассейнов, с мощным пролонгированным действием.

Благодаря новой запатентованной формуле, свободной от борной кислоты, таблетки растворяются медленнее и равномернее, что позволяет контролировать процесс высвобождения хлора. Кроме того использование продуктов с технологией Puredrop®, помогает снизить потребление других химических продуктов и количество воды, используемой для обратной промывки.



Объем	Код
1.5	69792
4	69866
25	71726

### Таблетки СТХ Clor Lent без борной кислоты 250гр

Медленно-растворимые 250-граммовые таблетки трихлора

**Средство подходит для постоянной обработки воды бассейна. Препарат имеет в своем составе специальный стабилизатор, который предотвращает испарение продукта и быстрое истощение дезинфицирующего средства в бассейне.**

#### Способ применения:

- Необходимое количество препарата поместить в скиммер, после чего запустить фильтровальное оборудование. Продукт растворяется при прохождении через скиммер. Важно, чтобы происходила постоянная циркуляция воды через фильтры.
- Содержание хлора в воде бассейна должно быть в пределах 0,5 - 2 мг/л. Замеры необходимо производить дважды в день с помощью хлорных и pH тестеров.
- Необходимо следить за содержанием препарата в скиммерах. Если начальная дозировка растворилась на 90 %, рекомендуется повторно добавить препарат.
- Вовремя удаляйте мусор из скиммеров (листья, бумага и пр.) для полного растворения таблеток.

#### Первичная обработка:

Добавить 15 грамм дихлора на каждый м<sup>3</sup> воды. По истечении двух часов после обработки урегулируйте уровень pH до показателя 7,2 – 7,6

#### Регулярная обработка:

После регулировки уровня pH поместить препарат в скиммерную корзину из расчёта 1 таблетка на 30 м<sup>3</sup> воды. Такую обработку необходимо проводить каждые 7-10 дней.



Объем	Код
1.5	69794
4	69868
25	71727

## Многофункциональные таблетки СТХ без борной кислоты 250гр

**Многофункциональные 250-граммовые таблетки хлора, которые действуют как дезинфицирующее средство, альгицид и флокулянт. Продукт специально разработан для удаления бактерий, вирусов и микроорганизмов в воде бассейна, он эффективно препятствует росту водорослей, образованию накипи и сохраняет кристально чистую воду.**

### Способ применения:

- Добавьте необходимое количество препаратов скиммеры и включите фильтровальное оборудование; вовремя фильтрации реагент полностью растворится.
- Дезинфекцию проводить желательно в вечернее время и при отсутствии купающихся.
- Содержание хлора в воде не должно превышать показатель 0,5 – 2 мг/л.
- Дважды в день измеряйте концентрацию хлора с помощью хлорного тестера и pH тестера.

### Первичная обработка:

Добавить 15 грамм дихлора на каждый м<sup>3</sup> воды. По истечении двух часов после обработки урегулируйте уровень pH до показателя 7,2 – 7,6

### Регулярная обработка:

После регулировки уровня pH поместить препарат в скиммерную корзину из расчёта 1 таблетка на 30 м<sup>3</sup> воды. Такую обработку необходимо проводить каждые 7-10 дней.



Объем	Код
20 л	71229
30 л	71230

## Активный кислород жидкий

Препарат на основе активного кислорода для обработки воды частных бассейнов. Не содержит хлор, поддерживает воду прозрачной и чистой. Может дозироваться вручную или автоматически.

Рекомендуется применять совместно с препаратом Альгицид для активного кислорода. Средство не содержит металлов.

Ликвидирует органические вещества и микроорганизмы.

Не вызывает раздражение глаз, не сушит волосы и кожу.

- Уровень кислорода в воде бассейна должен составлять 20 мг/л.
- Для обработки с применением озона, дозировку необходимо отрегулировать, чтобы уровень кислорода в воде бассейна составлял 2 мг/л. Эту дозировку можно считать базовой. Дозировка регулируется в зависимости от индивидуальных особенностей бассейна, а также климатических условий.
- Шоковую обработку при первоначальном применении необходимо проводить до тех пор, пока вода бассейна не станет прозрачной.
- Если требуется обработка с применением хлора, концентрацию активного кислорода необходимо сократить до 0.
- Дозировка реагента осуществляется при помощи дозирующего насоса.

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

1 л на 10 м<sup>3</sup> воды. Спустя 2 часа отрегулировать уровень pH в воде бассейна на уровне 7,2 - 7,6.

#### Регулярная обработка:

После того, как уровень pH был отрегулирован, добавить необходимое количество реагента.



Объем	Код
6 кг	11433
30 кг	11434

## Активный кислород гранулы

Высокоэффективный препарат в гранулах на основе активного кислорода для регулярной и шоковой обработки воды, подходит для борьбы с хлораминами.

**Мощное средство без хлора для регулярной обработки воды плавательных бассейнов. Благодаря высокому содержанию активного вещества препарат эффективно окисляет и способствует безопасному удалению всех органических загрязнений. Не вызывает раздражения глаз, сухости кожи и волос.**

### Способ применения:

Для удаления хлораминов и органических загрязнений, добавьте средство из расчета 10 г на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Ударную обработку рекомендуется проводить каждые 15-20 дней или по мере помутнения воды.

#### Первичная обработка:

Добавьте средство из расчета 10 г на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна.

#### Регулярная обработка:

Еженедельно добавляйте средство из расчета 10 г на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Важно! Для повышения эффективности средство рекомендуется использовать совместно с Альгицидом для активного кислорода (0540).

Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку.

Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна. Данную операцию предпочтительно проводить в вечернее время при отсутствии в бассейне купающихся.



Объем	Код
1 кг	03177
6 кг	03178

## CTX 100 Активированный кислород в таблетках по 20 г

Препарат на основе активного кислорода  
для регулярной обработки воды

**Средство в таблетках на основе активированного кислорода для дезинфекции воды в бассейне.**

### Способ применения:

Необходимое количество реагента поместить в дозатор. Рекомендуется проводить обработку в вечернее время, в отсутствие купающихся.

### Первичная обработка:

2 таблетки CTX-100 на 10 м<sup>3</sup> воды.

### Регулярная обработка:

1 таблетку CTX-100 на 10 м<sup>3</sup> воды. Процедуру необходимо проводить раз в неделю.



Объем	Код
1 кг	03179
6 кг	03180

## CTX 100 GR Активированный кислород в гранулах

Активный кислород в гранулах  
препарат на основе активного кислорода  
для регулярной и шоковой обработки воды  
подходит для борьбы с хлорамиами

**Гранулированное средство на основе активированного кислорода для дезинфекции воды в бассейне.**

### Способ применения:

- Необходимое количество реагента развести в емкости с водой и равномерно распределить по поверхности воды бассейна.
- Рекомендуется проводить обработку в вечернее время, в отсутствие купающихся

### Первичная обработка:

200 гр. CTX-100/GR на 10 м<sup>3</sup> воды.

### Регулярная обработка:

100 гр. CTX-100/GR на 10 м<sup>3</sup> воды. Процедуру необходимо проводить раз в неделю.

Шоковую обработку необходимо проводить до тех пор, пока вода в бассейне не станет прозрачной.



Объем	Код
0,5 л	63123
1 л	63124

## Альгицид Power

Суперконцентрированный препарат с исключительными альгицидными и фунгицидными свойствами. Препятствует образованию и росту водорослей в воде бассейна.

Дозирующий колпачок позволит вам точно дозировать концентрат, помогая более эффективно расходовать средство.

**Эффективное, быстродействующее средство для предотвращения роста и уничтожения водорослей.**

### Способ применения:

#### Обработка для предотвращения роста водорослей:

**Первичная обработка:** введите средство из расчета 200 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна.

**Регулярная обработка:** еженедельно добавляйте средство из расчета 50 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна

Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку.

Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна. Данную операцию предпочтительно проводить в вечернее время при отсутствии в бассейне купающихся.

#### Прочие области применения:

**Периодическая обработка чаши бассейна:** перед повторным заполнением бассейна рекомендуется промыть его стены и дно раствором средства (1 л средства на 10 л воды). Это приведет к образованию в чаши бассейна пленки с защитными свойствами.

**Обработка зоны вокруг бассейна:** влажные поверхности вокруг бассейна могут стать местом скопления загрязнений, бактерий и водорослей. Во избежание этого рекомендуется ежедневно наносить раствор средства (5 л средства на 10 л воды) на указанные поверхности с помощью лейки или распылителя. Через час после нанесения раствора обработанные поверхности необходимо тщательно вымыть.



Объем	Код
1 л	65957

## Антифосфат

Концентрированный препарат для удаления из воды фосфатов, являющихся питательной средой для водорослей.

Подходит для любых типов бассейнов, фильтрации и обеззараживающих средств.

**Средство для защиты воды бассейнов от водорослей: препарат удаляет из воды фосфаты, служащие питательной средой для водорослей, за счет чего предотвращается их появление и рост.**

### Способ применения:

#### Первичная обработка (при высоком содержании фосфатов):

- Измерьте уровень фосфатов в воде с помощью специального тестера.
- Промойте фильтр.
- Рассчитайте необходимое количество средства (согласно таблице) и добавьте его в воду плавательного бассейна, равномерно распределив по всему объему.
- Включите систему фильтрации как минимум на 24 часа (если давление в фильтре повышается более чем на 0,5 бара, промойте фильтр).
- Через 48 часов измерьте содержание фосфатов. При необходимости повторите обработку средством.

Содержание фосфатов в бассейне				
Объем бассейна	250 мкг/л	500 мкг/л	1000 мкг/л	1500 мкг/л
25 м <sup>3</sup>	75	150	300	450
50 м <sup>3</sup>	150	300	600	900

#### Регулярная обработка:

При включенной фильтрации и отсутствии в бассейне купающихся добавьте средство из расчета 65 мл на 50 м<sup>3</sup> воды для поддержания уровня фосфатов ниже 125 мкг/л.

Указанные пропорции носят рекомендательный характер, и в зависимости от характеристик конкретного бассейна, погодных условий и т.п. они могут быть изменены. При снижении прозрачности воды повторите первичную обработку.

На начальном этапе применения средства возможно помутнение воды в плавательном бассейне.

Это нормальное явление, которое свидетельствует о действии средства. Через несколько минут помутнение исчезнет.



Объем	Код
1 л	11422
5 л	11423
25 л	11424

## Альгицид Extra

Очень эффективный непеняющийся альгицид. Не только эффективно борется с появлением водорослей, но и обладает коагулирующими свойствами, что позволяет эффективно удалять водоросли, находящиеся во взвешенном состоянии.

### Способ применения:

- Необходимое количество альгицида развести в отдельной емкости, затем добавить непосредственно в воду бассейна.
- Обработку следует проводить в вечернее время суток, при отсутствии купающихся.

**Первичная обработка:** 2 л на 100 м<sup>3</sup> воды.

**Регулярная обработка:** 0,65 л на 100 м<sup>3</sup> воды. Проводить еженедельно.

Начальную обработку проводить до тех пор, пока вода не станет прозрачной. Эту дозировку можно считать основной. Дозировка может меняться в зависимости от индивидуальных особенностей бассейна, а так же климатических условий.

### Периодическая дезинфекция чаши бассейна.

Рекомендуется обработать пол и стены бассейна перед наполнением раствором (1 л на 10 л воды). В результате такой обработки на стенах и полу образуется защитный дезинфицирующий слой.

### Дезинфекция пространства вокруг бассейна.

Пространство вокруг бассейна загрязняется, что приводит к образованию бактерий, которые впоследствии переносятся в воду бассейна. Чтобы избежать этого, необходимо производить обработку этих поверхностей раствором из расчета 5 л на 10 л воды. После обработки необходимо оставить состав на 2 часа, после чего тщательно вымыть.



Объем	Код
1 л	03181
5 л	03249

## CTX-540

## AlgaStop Oxigeno

концентрированный микробицид  
средство от водорослей

используется с препаратами на активном кислороде

### Реагент со свойствами альгицида в качестве дополнения к СTX-100 (активированный кислород в гранулах) для дезинфекции воды и предотвращения образования водорослей.

### Способ применения:

- Растворите необходимое количество СTX-540 в контейнере с водой, затем равномерно распределите по поверхности воды.
- Процедуру рекомендуем проводить в вечернее время.

**Первичная обработка:**

100 мл СTX-540 на 10 м<sup>3</sup> воды.

**Регулярная обработка:**

Каждую неделю добавляйте 50 мл СTX-540 на 10 м<sup>3</sup> воды.

- Начальную обработку проводить до тех пор, пока вода не станет прозрачной.



Объем	Код
1 л	03196
5 л	03198
25 л	03199

## CTX-500/S

### Концентрированный альгицид

**Эффективное быстродействующее средство на основе соединения аммония, обладающее бактерицидным, противогрибковым и альгицидным действием. Предотвращает образование водорослей**

#### Способ применения:

##### Обработка с целью уничтожения водорослей:

Необходимое количество СТХ-500/С сначала растворить в отдельной емкости, затем вылить непосредственно в воду бассейна. Обработку с применением СТХ-500/С необходимо проводить в отсутствие купающихся, желательно в вечернее время.

##### Первичная обработка:

1 л СТХ-500/С на 100 м<sup>3</sup> воды.

##### Регулярная обработка:

0,25 л СТХ-500/С на 100 м<sup>3</sup> воды. Обработку проводить еженедельно.

Начальная обработка должна проводиться до тех пор, пока вода бассейна не станет прозрачной.

##### Периодическая дезинфекция чаши бассейна

Обработка проводится перед наполнением бассейна. Рекомендуется обработать пол и стены чаши раствором СТХ-500/С (0,5 л СТХ-500/С на 10 л воды). В результате на обработанных поверхностях образуется защитный дезинфицирующий слой.

##### Дезинфекция поверхностей вокруг бассейна.

Поверхности возле чаши бассейна зачастую подвержены образованию и развитию бактерий, которые в дальнейшем переносятся купающимися в воду бассейна. Чтобы избежать этого, необходимо производить ежедневную обработку этих поверхностей раствором СТХ-500/С (3 л СТХ-500/С на 10 л воды). Возможна обработка путем распыления раствора. По истечении часа с момента обработки поверхности необходимо тщательно вымыть с большим количеством воды.



Объем	Код
1 л	03188
5 л	03190
25 л	03191

## CTX 60

### AlgaStop Cristal

Альгицид с осветлителем

Многофункциональный препарат с бактерицидным, альгицидным, фунгицидным и осветляющим эффектом

**Эффективный быстро растворимый реагент с содержанием ¼ аммония, с бактерицидными и альгицидными свойствами. Препятствует росту водорослей.**

#### Способ применения:

- Добавьте необходимое количество СТХ-60 в емкость с водой, затем равномерно распределите по поверхности бассейна.
- Настоятельно рекомендуем применять СТХ-60 при отсутствии купающихся и в вечернее время.

##### Первичная (шоковая) обработка:

2 л СТХ-60 на 100 м<sup>3</sup> воды.

##### Регулярная обработка:

0,5 л СТХ-60 на 100 м<sup>3</sup> воды каждую неделю.

Шоковую обработку проводить до тех пор, пока вода не станет прозрачной.

Указанную дозу считать основной, но ее можно увеличить или уменьшить в зависимости от качества и состояния воды.



## Жидкий флокулянт

Объем	Код
1 л	11387
5 л	11388
25 л	11389

Осветляет воду, убирает коллоидальные частицы, являющиеся причиной мутности воды.

**Препарат с превосходными коагулирующими и флокулирующими свойствами. Эффективно удаляет взвешенные частицы, обнаруживаемые в воде бассейнов.**

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

Добавьте средство из расчета 10 мл на 1 м<sup>3</sup> воды бассейна. Перед внесением препарата убедитесь, что фильтрационное оборудование выключено, и в бассейне нет купающихся. Добавьте необходимое количество средства в емкость с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности плавательного бассейна. Через 8 часов удалите образовавшиеся на дне хлопья и осадок с помощью вакуумного очистителя для бассейнов.

#### Регулярная обработка:

Средство вводится в циркуляционную трубу перед фильтром бассейна с помощью автоматического насоса-дозатора из расчета 0,5 мл на 1 м<sup>3</sup> циркулирующей воды. Средство дозируется в неразбавленном виде непосредственно из тары производителя или из накопительной емкости.

Всегда добавляйте препарат в воду, а не наоборот. Ни в коем случае не вносите препарат в места, содержащие хлорные реагенты в концентрированном виде (скimmer, плавающий дозатор и пр.).



## CTX Natural Clarifier Натуральный осветлитель для бассейнов.

Эффективное средство для осветления воды бассейна

Изготовлен полностью из натуральных компонентов

Высокая концентрация действующего вещества

**Натуральный осветлитель для бассейнов, изготовленный из хитозана (раковины ракообразных). Эффективно предотвращает образование пены и мутности в бассейне. Удаляет все следы масла и крема для тела, а также избыточные осадки металлов. Продукт сохраняет прозрачность воды, помогая фильтру собирать грязь. Он также улучшает работу соляных хлоринаторов.**

Осветлитель совместим со всеми типами дезинфицирующих средств и подходит для всех типов фильтров.

### Способ применения:

Добавляйте 40 мг вещества в неделю на каждые 50 м<sup>3</sup> воды бассейна.



Объем	Код
5 кг	19717
25 кг	16481

## Флокулянт в таблетках по 100 г

Осветляет воду за счет удаления коллоидных частиц, вызывающих мутность воды.  
Для песочных фильтров.

**Средство для удаления взвешенных частиц из воды бассейна, придания ей кристальной прозрачности и чистоты.**

### Способ применения:

- В бассейнах от 10 до 50 м<sup>3</sup>: 1 таблетка 10 дней.
- В бассейнах от 50 до 100 м<sup>3</sup>: 2 таблетки 10 дней.
- В бассейнах от 100 до 150 м<sup>3</sup>: 3 таблетки 10 дней.

Указанные пропорции являются ориентировочными; в зависимости от мутности воды они могут быть изменены.  
После обратной промывки фильтра поместите необходимое количество средства в корзину скиммера бассейна.

Препарат не предназначен для картриджных и диатомитовых фильтров.



Объем	Код
2 кг	60044

## CTX-37 Xtreme Floc Флокулянт в таблетках по 20 г

Реагент с коагуляционными свойствами.  
Применение CTX-37 предотвращает образование микроорганизмов  
Очищает воду

**CTX-37 связывает мельчайшие частицы загрязнений вместе. Увеличившиеся в размере комочки (флоккулы), легко поддаются фильтрации. Препарат эффективно удаляет ионы металлов, таких как железо и марганец. Уменьшает содержание растворенного в воде алюминия. Снижает потребление продуктов для дезинфекции и не засоряет фильтр.**

### Способ применения:

Добавить необходимое количество таблеток CTX 37 XTREME Floc в скиммер

#### Первичная обработка воды:

Добавьте 5 таблеток Xtreme Floc для бассейнов до 100 м<sup>3</sup> (вода мутная).

#### Регулярная обработка:

Добавляйте по 2 таблетки Xtreme Floc каждую неделю для бассейнов до 100 м<sup>3</sup>.



Объем	Код
1 шт	61363

## CTX Pool GEL

Гель флокулянт в одноразовых капсулах.  
Самый простой способ сделать воду бассейна  
криスタльно чистой.

**Гель-флокулянт в удобной упаковке позволяет вам свести к минимуму заботы о вашем бассейне.  
Не требуется никаких манипуляций или сложных систем дозирования.**

Препарат идеально подходит для всех типов бассейнов, кроме бассейнов с картриджной или диатомовой фильтрацией.

- Препарат отлично удаляет мутность в воде бассейна
- Гелевые капсулы с однократной дозой, позволяют вам точно и легко дозировать препарат.
- PoolGel улавливает коллоидные частицы и споры водорослей для облегчения их сбора в фильтре
- Увеличивает эффективность фильтра.
- Помогает сохранить кристальную чистоту воды в вашем бассейне.
- Улучшает эффективность дезинфицирующих средств
- Создан из экологически чистых компонентов

### Способ применения:

- Каждая упаковка CTX Pool Gel рассчитана на 50м<sup>3</sup> воды бассейна в месяц
- Поместите CTX Pool Gel в скimmer для максимального результата
- Безопасен для всех типов бассейнов и систем дезинфекции



Объем	Код
1,5 кг	15988

## Очиститель фильтра порошок

Очищает известковые отложения внутри песочных фильтров.

При регулярном применении устраняет проблему коксующегося песка, продлевая срок службы фильтров.

### Способ применения:

#### Периодическая очистка фильтра:

Поместите 0,5 кг вещества в префильтр насоса или в скиммер. Включите фильтр на непродолжительное время, за которое реагент попадет внутрь фильтра. Оставьте реагент на 1 час, затем тщательно промойте фильтр.

#### Ежегодная очистка фильтра:

Проследите за тем, чтобы в фильтре не было воды. Откройте крышку и залейте 10% раствор CTX-55 (1 кг реагента на 10 л воды), убедитесь, что фильтр заполнен полностью. Оставьте реагент на 8 часов. Затем промойте большим количеством воды.



Объем	Код
1 л	11425
5 л	11426
25 л	11427

## Очиститель ватерлинии

Комбинированная формула для устранения жира и грязи со стен и краев бассейна. Безопасен при попадании в воду бассейна. Не пенится.

**Непеняющееся моющее средство для эффективного удаления грязи и жира с бортиков и стен бассейнов.  
Специальная формула препарата позволяет безопасно смыть его в воду бассейна.**

### Способ применения:

- Нанесите средство на губку или ветошь и протрите подлежащие очистке поверхности.
- На участках с известковыми отложениями необходимо использовать Очиститель минеральных налетов (0050).



Объем	Код
1 л	18713
5 л	16630

## Очиститель нержавеющей стали

Бережно очищает любые отложения с нержавеющей стали, не повреждая поверхность.  
Безопасен при попадании в воду бассейна.

### Способ применения:

- Для защиты рук во время работы со средством используйте перчатки.
- Разведите средство до получения 10-20%-ого раствора и нанесите непосредственно на очищаемые или полируемые поверхности при помощи ветоши или щетки.
- По завершении обильно сполосните обработанные участки водой.



Объем	Код
5 л	15987

## Gelamin очиститель полов и стен

Гель для очистки полов и стен бассейна, эффективен и прост в применении.

**Жидкое чистящее средство для удаления известковых отложений, накипи, органических соединений и минеральных отложений, которые образуются в воде и оседают на дне бассейна, а также въедаются в покрытие.**

### Способ применения:

- Слейте воду.
- Нанесите щеткой или валиком на поверхности, требующие очистки.
- Оставьте реагент на 30 мин, затем тщательно смойте водой.
- Если не удалось удалить все пятна, повторите процедуру. При необходимости потрите щеткой.
- Средний расход реагента - 15 л на каждые 100 м<sup>3</sup>, дозировка зависит от степени загрязнения бассейна.



Объем	Код
1 л	40931
5 л	40932
25 л	40934

## Гель для удаления известкового налата

Жидкий гель для устранения извести и обезжиривания поверхности.

**Специализированное моющее средство, разработанное специально для устранения жировых и масляных загрязнений, а также известковых отложений на бортах и стенах бассейна.**

### Способ применения:

- Нанесите небольшое количество реагента, не разбавляя его на ткань или губку и протрите поверхности.
- Повторите процедуру при стойком загрязнении.



Объем	Код
5 л	11430

## Материалы для подготовки к зиме

Предотвращает интенсивное распространение водорослей и бактерий в воде бассейна. Предохраняет от гниения и известковых отложений. Значительно сокращает усилия по запуску бассейна в начале купального сезона.

**Реагент для обработки открытых бассейнов в зимний период. Предотвращает образование и развитие водорослей, которые загрязняют воду и способствуют образованию солей кальция.**

### Способ применения:

- После завершения купального сезона добавьте CTX-2000/GR 15 грамм на 1 м<sup>3</sup>.
- На следующий день добавьте 5 л CTX-550 на 100 м<sup>3</sup>. Уровень pH должен быть в пределах 7,2-7,6.
- Добавьте необходимое количество CTX-550 непосредственно в воду бассейна.
- Включите фильтровальное оборудование для равномерного распределения реагента в воде бассейна.
- Рекомендуем проводить обработку дважды в течение зимнего периода.



Объем	Код
1 л	63165

## Консервант зимний Power

Суперконцентрированный препарат для консервации бассейна при длительном простое в зимний период. Позволяет поддерживать воду в идеальном состоянии, предотвращая развитие бактерий и водорослей. Обеспечивает значительную экономию средств и времени, исключая необходимость сливать воду и чистить бассейн в начале нового купального сезона.

Колпачок-дозатор позволяет точно отмерять требуемое количество концентрата, помогая использовать препарат более эффективно. Не пенится.

**Высококонцентрированный препарат для зимней консервации бассейна. Предотвращает образование и развитие водорослей, которые загрязняют воду и способствуют образованию солей кальция.**

### Способ применения:

- По завершению купального сезона провести шоковую обработку хлором, согласно инструкции.
- На следующий день необходимо выполнить регулировку pH воды бассейна и влить препарат из расчета 0,5 л на 50 м<sup>3</sup> воды.
- Включить систему фильтрации для равномерного распределения препарата в воде.
- Повторить процедуру в середине зимы.



Объем	Код
2 кг	16554

## Консервант 3-в-1 плавающий дозатор

Комплексная обработка воды в период зимнего простоя бассейна. Предотвращает цветение воды, размножение водорослей и бактерий. Обладает бактерицидным, альгицидным и коагулирующим эффектом. Поставляется вместе с плавающим дозатором.

**Препарат для зимней консервации бассейна. Совмещает эффект дезинфектанта, флокулянта и альгицида.**

### Способ применения:

- Используя острый предмет проткните отмеченные круги в крышке диспенсера. Отверстия должны быть достаточно большим для попадания воды.
- Поместите диспенсер в воду бассейна крышкой вниз и оставьте до полного растворения препарата.
- Используйте один диспенсер на каждые 5 м<sup>3</sup> воды.



Объем	Код
5 кг	16495

## Стабилизатор хлора

Предотвращает быстрое разрушение хлора солнечными ультрафиолетовыми лучами.

Продукт разработан для увеличения дезинфицирующего действия хлора в воде бассейна.

### Способ применения:

- При полной замене воды или с наступлением очередного сезона использования бассейна необходимо добавить в скиммер или фильтр насоса необходимое количество стабилизатора.
- 4 кг препарата на каждые 100 м<sup>3</sup> воды бассейна.



Объем	Код
6 кг	16578

## Нейтрализатор хлорина и бромина

Устраняет избыток свободного хлора и брома.

### Способ применения:

- Для понижения уровня свободного хлора на 1 мг/л добавьте средство из расчета 2 г на 1 м<sup>3</sup> воды.
- Для понижения уровня остаточного брома на 1 мг/л добавьте средство из расчета 1 г на 1 м<sup>3</sup> воды.
- Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна.

Ни в коем случае не вносите препарат в места, содержащие хлорные реагенты в концентрированном виде (скиммер, плавающий дозатор и пр.)



Объем	Код
5 л	16555

## Ингибитор металлов и коррозии

Суперэффективный препарат, препятствующий выпадению в осадок растворенных в воде металлов (железа, марганца, меди и пр.), образованию минеральных отложений и коррозии на оборудовании и чаше бассейна. Постепенно удаляет уже появившийся налет.

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

В начале купального сезона добавьте средство в воду бассейна из расчета 200 мл на 10 м<sup>3</sup> воды.

#### Регулярная обработка:

Один раз в неделю добавляйте средство из расчета 100-200 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна. Указанные пропорции являются ориентировочными; в зависимости от жесткости и содержания солей в воде они могут быть изменены. При обработке плавательных бассейнов, жесткость воды в которых >450 мг/л (по CaCO<sub>3</sub>) и температура >28°C, дозировку препарата следует увеличить на 25-50%.

При наличии в воде железа, средство необходимо внести в воду бассейна до хлорирования или любой окислительной обработки. Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна при включенном фильтрационном оборудовании.



Объем	Код
5 л	11431

## Ингибитор известковых отложений

Препятствует образованию известкового налета на внутренних поверхностях оборудования и чаши бассейна.

### Способ применения:

#### Первичная обработка:

Добавьте средство из расчета 250 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна.

#### Регулярная обработка:

Один раз в неделю добавляйте средство из расчета 50 мл на 10 м<sup>3</sup> воды бассейна. Указанные пропорции являются ориентировочными; в зависимости от жесткости и содержания солей в воде они могут быть изменены. Бассейны, вода из которых на зимний период не сливаются, в конце купального сезона следует обработать первичной дозой препарата. Разведите необходимое количество средства в емкости с водой и равномерно распределите готовый раствор по поверхности бассейна при включенном фильтрационном оборудовании.



Объем	Код
1 л	40891
5 л	16565

## Антипена

Эффективный препарат, препятствующий появлению пены в бассейнах с аттракционами, СПА и фонтанах.

### Способ применения:

- Средство поставляется в готовом для использования виде и добавляется в пенообразующую систему из расчета 5-10 мл на 1 м<sup>3</sup> воды, в зависимости от характеристик водной системы: температуры, количества водных аттракционов, присутствия гидромассажных форсунок, скорости падения водных струй и т.п.
- Равномерно распределите готовый раствор по поверхности воды.



Объем	Код
1 л	25208

## Герметик Fix- a-Leak

Препарат для поиска и устранения протечек в бассейне.

Высокотехнологичное средство CTX Fix-a-Leak было разработано как средство, позволяющее в короткий срок определить и устранить протечки и течи разного рода в бассейнах, трубах и СПА. Средство является универсальным, поэтому подходит для всех видов бассейнов и труб, позволяя использовать такие материалы как бетон, акрил, стекловолокно, краска, ПВХ, сталь, медь, ABS-пластик и многие другие. Принцип действия основан на формировании постоянного гидроизоляционного слоя, способного заделывать отверстия диаметром 3мм. Данное средство совершенно не вредит фильтровальным системам, не разрушает интерьер бассейнов и СПА, и при этом предотвращает коррозию в самых незаметных местах.

### Способ применения:

- Перед применением хорошо взбалтывайте препарат. Добавьте необходимое количество либо в скиммер, либо непосредственно в воду бассейна. В случае использования совместно с песочными фильтрами, рекомендуется выставить клапан в режим рециркуляции. В случае возможных протечек вокруг закладных частей бассейна, например светильников или лестниц, применяйте Fix-a-Leak как простой герметик, выдавливая препарат непосредственно в месте утечки. После этого требуется выждать 48 часов.
- В зависимости от количества и размера протечек, рекомендуемая дозировка препарата составляет 1-4 л на 100 м<sup>3</sup> воды. Ни в коем случае не превышайте концентрацию больше 4 литров, если предусматривается дальнейшая эксплуатация бассейна с купающимися.



Объем	Код
1 шт	67559

## Solar Bubble CTX

Новейшая разработка CTX сводит к минимуму потери тепла и испарения воды в плавательном бассейне.

**Solar Bubble** это медленно-растворимый препарат, который растворяясь в воде бассейна образует невероятно тонкий (5 микрон) невидимый слой на поверхности воды в бассейне, который эффективно снижает тепло-потери и минимизирует испарение воды. Запатентованная формула препарата специально разработана для применения в плавательных бассейнах. Попадая в систему фильтрации препарат равномерно распределяется в воде бассейна, создавая тончайшее однородное покрытие. Помогает экономить воду, когда бассейн не накрыт солярной пленкой или подвижным покрытием. Препарат полностью химически нейтрален, не оставляет следов в воде или на теле купающихся

### Способ применения:

Одна таблетка Solar bubble обрабатывает 45 м<sup>3</sup> в месяц и совместима со всеми типами дезинфицирующих средств для бассейнов.

- Поместите Solar bubble в скimmer для максимального результата
- Безопасен для всех типов бассейнов и систем дезинфекции



Объем	Код
1 шт	63106

## CTX Care Pods

Многофункциональное экологически-чистое средство для ухода за водой бассейна.

Наиболее удобный и чистый способ ухода за водой бассейна благодаря растворимой оболочке препарата.

### Универсальное экологичное средство на натуральных компонентах для решения трех распространенных проблем:

- х Делает воду прозрачной и чистой, значительно повышая эффективность фильтрации;
- х Препятствует развитию водорослей;
- х Удаляет маслянную пленку с поверхности воды, препятствуя образованию жирового налета на ватерлинии.

Мгновенно видимый результат, и длительный остаточный эффект, который позволит Вам надолго забыть о проблемах. Эффект сохраняется даже при значительных колебаниях температуры или уровня pH воды бассейна.

### Способ применения:

- В упаковке содержатся 4 разовые дозы в растворимой в воде оболочке
- 1 доза в растворимой оболочке рассчитана на 50 м<sup>3</sup> воды бассейна.
- Для еженедельного применения



## Pool tester

Код

03253

Pool tester для измерения pH и хлора, в комплекте с таблетками DPD-1 и Phenol red. Измерения хлора в диапазоне 0.1-3 mg



## Pool tester

Код

03187

Pool tester для измерения остаточного кислорода и pH, в комплекте с таблетками.



## Pool tester

Код

60141

Pool tester для измерения концентрации ионов меди и pH, в комплекте с таблетками.



## Упаковка с запасными таблетками

Код

18854

20 таблеток DPD-1 и 20 таблеток Phenol red



## Тестовые полоски 3 в 1

Код

41925

Тестовые полоски 3 в 1, измерение хлора, pH и общей щелочности. 50 индикаторных полосок.

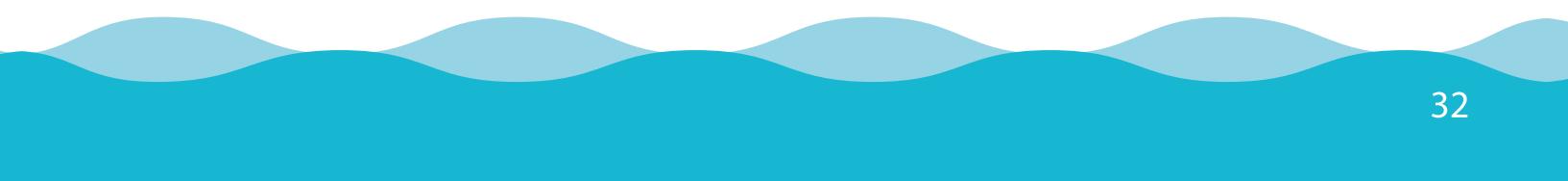


## Упаковка с запасными таблетками

Код

07937

Тестовые полоски для измерения концентрации соли (NaCl), для бассейнов с солевым электролизом. 10 индикаторных полосок.



**FLUIDRA**

ТОО "Fluidra Kazakhstan"  
Казахстан, г. Алматы, инд. 050059  
пр. Аль-Фараби 17/1, БЦ "Нурлы-Тай"  
корпус 5Б, этаж 12, офис 16А

📞 +7 727 311 15 79/80

🌐 [www.astralpool.kz](http://www.astralpool.kz)

✉ [info@fluidra.kz](mailto:info@fluidra.kz)

