

FLUIDRA

**ХИМИЧЕСКИЕ
РЕАГЕНТЫ**

КАТАЛОГ

2022



ASTRALPOOL

Выпуск 1



ХИМИЯ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

- 
- 10 · Водный баланс
 - 11 · Дезинфекция - неорганический хлор
 - 12 · Дезинфекция - органический хлор
 - 13 · Дезинфекция - комплексные препараты
 - 13 · Дезинфекция без хлора
 - 14 · Борьба с водорослями
 - 15 · Борьба с водорослями - концентраты
 - 16 · Борьба с мутностью
 - 16 · Уход за чашей бассейна
 - 17 · Консервация бассейна
 - 18 · Вспомогательные препараты
 - 19 · Ручные тестеры
 - 21 · Тестовые полоски
 - 22 · Электронные карманные анализаторы
 - 23 · Электронные фотометры

УХОД ЗА БАССЕЙНОМ



Мутная вода

Ваш бассейн стал мутным? Наиболее распространенными причинами помутнения воды являются развитие водорослей, плохая фильтрация или неправильный уровень pH. Помутнение воды - это результат присутствия мелких частиц в воде, которые сложно отфильтровать или удалить с помощью окисления.

Решение

• Плохая фильтрация:

- Проверьте работу фильтра и при необходимости проведите его чистку.
- Используйте средство «ОЧИСТИТЕЛЬ ФИЛЬТРА» (стр. 17) для восстановления эффективности фильтрации (для песочных фильтров).
- Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10) отрегулируйте уровень pH воды бассейна в интервале от 7,2 до 7,6.
- Поместите таблетки или картриджи «ФЛОКУЛЯНТА» (стр. 16) в скиммер или переливной лоток для улучшения фильтрации (кроме картриджных и диатомитовых фильтров).
- Развитие водорослей:** см. раздел «Водоросли».
- Высокий уровень pH:** Отрегулируйте уровень pH воды бассейна в интервале от 7,2 до 7,6, используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10).

Водоросли

Рост водорослей может быть вызван плохой циркуляцией или фильтрацией, несоблюдением требований по обработке воды химическими веществами, уборкой ненадлежащего качества или экологическими факторами. Водоросли не вредят здоровью, но плавать в воде с водорослями неприятно.

- Зеленые водоросли** - Налипают на стены, плавают в воде, приводят к помутнению воды
- Коричневые водоросли** - Налипают на стены, прозрачность воды не изменяется, если водоросли не трогать. Если коричневые водоросли потерять щеткой, образуется мелкая коричневая пыль.
- Черные водоросли** - Прилипают к стене, их очень трудно уничтожить.

Решение

- Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10), отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6, по крайней мере за один час до проведения ударной обработки.
- Проведите ударную обработку бассейна препаратами на основе хлора (дихлор, гипохлорит кальция или гипохлорит натрия).
- Проведите ударную обработку бассейна жидким «ФЛОКУЛЯНТОМ» (стр. 16) (раздел «Первичная обработка» инструкции к препарату).
- Поместите таблетки или картриджи флокулянта в скиммер или переливной лоток.
- Тщательно вымойте стены и дно бассейна.
- При помощи вакуумного пылесоса для бассейнов удалите остатки химических веществ и водорослей со дна бассейна.
- Еженедельно добавляйте альгицид или антифосфат для профилактики (стр. 14-15).

УХОД ЗА БАССЕЙНОМ

УХОД
ЗА БАССЕЙНОМ**Изменение цвета воды**

Цвет воды может измениться в связи с ростом водорослей (вода зеленеет, при этом появляется мутность), повышенной концентрацией меди (вода становится зеленой, сохраняя прозрачность), железа (вода приобретает желтый или коричневый оттенок) или марганца (вода чернеет).

Решение

- Непрозрачная зеленая вода (водоросли): см. раздел “Водоросли”
- Сине-зеленая, коричневая, черная вода (избыток меди, железа или марганца)
 1. Добавьте в воду препарат “ИНГИБИТОР МЕТАЛЛОВ И КОРРОЗИИ” (стр. 18).
 2. Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10), отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6, по крайней мере за один час до проведения ударной обработки.
 3. Проведите ударную обработку бассейна препаратами на основе хлора («ДИХЛОР», «ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ» или «ГИПОХЛОРИТ НАТРИЯ» (стр. 11-12).
 4. Проведите ударную обработку бассейна жидким «ФЛОКУЛЯНТОМ» (стр. 16).
 5. Тщательно вымойте стены и пол бассейна.
 6. При помощи пылесоса для бассейнов удалите остатки химических веществ и загрязнений.

Коррозия металлических деталей

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

Решение

- **Низкий уровень pH:** при помощи средства «рН-ПЛЮС» (стр. 10), отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6.
- **Недостаточный уровень кальция в воде:** повысьте содержание кальция при помощи средства «УВЕЛИЧИТЕЛЬ ЖЕСТКОСТИ».

УХОД ЗА БАССЕЙНОМ



Известковый налет

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

Решение

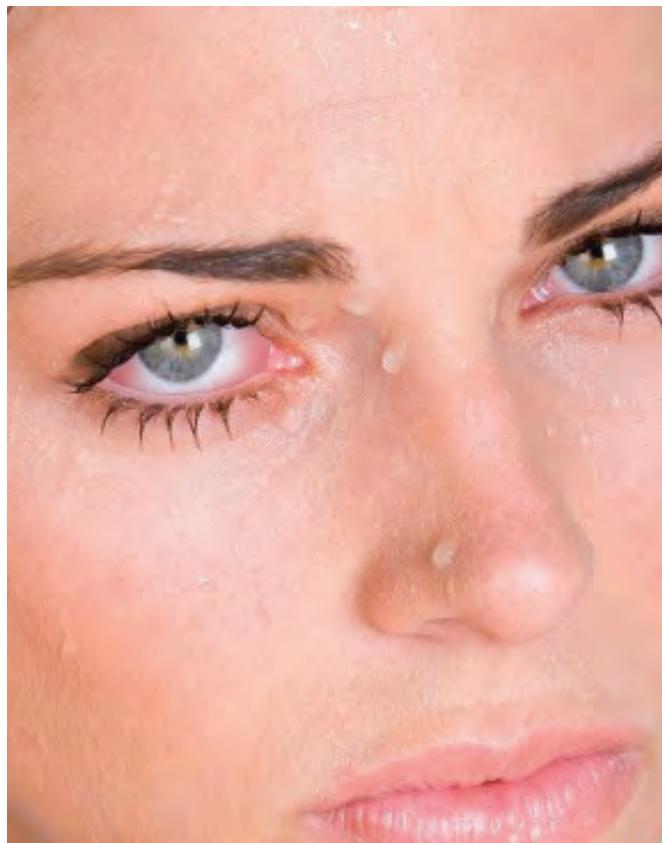
• Высокий уровень pH:

1. Уменьшите уровень pH до 7,2 при помощи препарата «рН-МИНУС» (стр. 10).
2. Добавьте препарат «ИНГИБИТОР ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ» (стр. 18).

• Высокий уровень общей щелочности:

1. Понизьте уровень общей щелочности до 80–120 мг/л.
2. Уменьшите уровень pH до 7,2 при помощи препарата «рН-МИНУС» (стр. 10).
3. Добавьте препарат «ИНГИБИТОР ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ» (стр. 18).

УХОД ЗА БАССЕЙНОМ

УХОД
ЗА БАССЕЙНОМ

Запах хлора

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

Решение

- При нарушении кислотно-щелочного баланса: приведите показатель pH к значению от 7,2 до 7,6 при помощи средств «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10).
- При повышенном содержании хлораминов:
 1. Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10), 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 («ДИХЛОР», «ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ» или «ГИПОХЛОРИТ НАТРИЯ», стр. 11-12) либо средством «АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД» (стр. 13).
- При повышенном содержании хлора:
 1. Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10), отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6.
 2. Удалите излишки хлора при помощи средства «НЕЙТРАЛИЗАТОРА ХЛОРА И БРОМА» (стр. 18).

Раздражение глаз и кожи

Вы открываете глаза под водой и чувствуете жжение, а кожа начинает чесаться? Обычно считается, что эти симптомы вызываются избытком хлора, но на самом деле эти симптомы часто связаны с нарушенным кислотно-щелочным балансом (уровнем pH) воды или недостаточным содержанием свободного хлора. Поэтому важно соблюдать оптимальный уровень pH в воде вашего бассейна.

Решение

- Нарушенный кислотно-щелочный баланс: приведите показатель pH к значению от 7,2 до 7,6 при помощи средств «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10).
- Высокое содержание хлораминов:
 1. Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10), 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 («ДИХЛОР», «ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ» или «ГИПОХЛОРИТ НАТРИЯ», стр. 11-12) либо средством «АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД» (стр. 13).
- Высокое содержание общего хлора:
 1. Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10), отрегулируйте уровень pH до значения от 7,2 до 7,6.
 2. Удалите излишки хлора при помощи средства «НЕЙТРАЛИЗАТОРА ХЛОРА И БРОМА». Используя средства «рН-МИНУС» или «рН-ПЛЮС» (стр. 10).

ДИЗАЙН ЭТИКЕТОК ДО 2022 ГОДА

AstralPool представляет следующие обозначения на этикетках химических реагентов:

- Детальное изображение
- Пиктограммы
- Цветовые группы

Простой и удобный способ идентификации

Новая в коробке



Пиктограммы

Типы реагентов

pH↓	Br	Очищатель
Водный баланс	Дезинфекция	
pH↑	O₂	Вспомогательный препарат
Водный баланс	Окислитель	
Alk↑	+	Консервация
Водный баланс	Борьба с водорослями	
Cl	Cl-	Борьба с мутностью
Водный баланс		
Cl+		Комплексный препарат

Цветовые группы препаратов



- Дезинфекция
- Комплексные препараты



• Водный баланс



- Борьба с водорослями
- Консервация бассейна



- Очистители
- Борьба с мутностью
- Вспомогательные реагенты

Формат препаратов

Порошки	Картриджи	Для бассейнов	Для песочных фильтров
Гранулы	Брикеты	Для пленочных бассейнов	Для крытых бассейнов
Таблетки		Для электроплавки соли	Для картриджных и дисковых фильтров
Жидкость		Для СПА	
Гель		Для бассейнов из стеклопластика	

Применение

ДИЗАЙН ЭТИКЕТОК С 2022 ГОДА

**УХОД ЗА ВАШИМ БАССЕЙНОМ
НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ**

**Новая линейка AstralPool
ПОДДЕРЖКА**

6 ШАГОВ ПО УХОДУ ЗА ВАШИМ БАССЕЙНОМ

ВОДНЫЙ БАЛАНС 1 настройка параметров воды (рН и щелочность)

ДЕЗИНФЕКЦИЯ 2 добавление хлора

АЛЬГИЦИДЫ 3 профилактика водорослей

ФЛОКУЛЯНТЫ 4 поддержание чистоты и прозрачности воды

ОЧИСТИТЕЛИ 5 очистка элементов бассейна

КОНСЕРВАЦИЯ 6 уход за бассейном в зимнее время



ХОРОШЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ – ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ

Если произойдет что-то неожиданное, РАССЛАБЬТЕСЬ!

МУТАННАЯ ВОДА?

ЗЕЛЕНАЯ ВОДА из-за ВОДОРОСЛЕЙ?

ЗУД ГЛАЗ И ЗАПАХ ХЛОРА?

НЕСТАБИЛЬНЫЙ рН?



ОБОЗНАЧЕНИЯ



**Новая линейка AstralPool
РЕШЕНИЕ**

ГОТОВЫ К НЕОЖИДАНОСТЯМ

Группа
ПРЕПАРАТА
или **РЕШЕНИЕ**

Название и описание

Преимущества

Форматы



Гранулы



Таблетки



Жидкость



Концентрированная
жидкость



Порошок

Продолжительность

Эффективность в воде



немедленно



8h



Ежедневно



Каждые 10 дней



Восстановление

Тип бассейна



Все бассейны



Скиммерные бассейны
с песочным фильтром



Специально для
песочного фильтра



Пленочный бассейн



Отделка плитка или
мозаика

Дозировка

Дозировка на м³

ВОДНЫЙ БАЛАНС



рН-МИНУС порошок



Снижает уровень рН воды бассейна.



*Ax

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1,5 кг	11384	18	9,49	14,24
7 кг	73139	4	6,47	45,29
40 кг	11974	1	5,19	207,53



рН-ПЛЮС порошок



Повышает уровень рН воды бассейна.



*Ax

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	16538	18	11,22	11,22
6 кг	11386	4	6,47	38,82
35 кг	15975	1	6,32	221,12



рН-МИНУС жидкий



Снижает уровень рН воды бассейна. Для автоматического дозирования.

*Bx

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, руб. с НДС*	Цена за шт., руб. с НДС*
26 кг	76540	1	82,00	2 132,00
33 кг	76544	1	82,00	2 706,00
38 кг	76541	1	81,00	3 078,00



УВЕЛИЧИТЕЛЬ ЩЕЛОЧНОСТИ порошок



Увеличивает общую щелочность воды бассейна, являющейся стабилизатором для рН.

*Ax

** Доступен до окончания стока.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
6 кг	15976**	4	7,47	44,82



УВЕЛИЧИТЕЛЬ ЖЕСТКОСТИ гранулы



Позволяет повысить кальциевую жесткость при ее значениях ниже 250 мг/л.



*Ax

** Доступен до окончания стока.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
5 кг	15977**	4	10,88	54,41

ДЕЗИНФЕКЦИЯ неорганический хлор**ГИПОХЛОРИТ НАТРИЯ** жидкий

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

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, руб. с НДС*	Цена за шт., руб. с НДС*
25 кг	77191	1	139,00	3 475,00
33 кг	77195	1	139,00	4 587,00
38 кг	77192	1	135,00	5 130,00

*Вх

**ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ**

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.

	Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
Гранулы	1 кг	15980	12	27,64	27,64
Гранулы	5 кг	15981	4	16,12	80,59
Гранулы	25 кг	15982	1	13,81	345,29

*Ах

**ГИПОХЛОРИТ КАЛЬЦИЯ** цилиндры 300 г

Концентрированный препарат в цилиндрах с 70% содержанием активного хлора. Не содержит стабилизатора, что позволяет избежать проблем перестабилизации хлора в бассейне.

Идеальный формат для ручного дозирования: просто еженедельно помещайте цилиндр в корзинку скиммера.

Пластиковая оболочка цилиндров:

- значительно увеличивает длительность растворения препарата,
- защищает руки от прямого контакта с реагентом.

	Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
--	--------	-----	--------------------	-------------------------	--------------------------

Цилиндры 300 г

5.4 кг

75988

4

20,88

112,76

*Ах

ДЕЗИНФЕКЦИЯ органический хлор



ДИХЛОР гранулы



Быстро растворимые гранулы стабилизированного хлора. За счет высокой скорости растворения препарат прекрасно подходит для ударного хлорирования.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	11393	18	27,60	27,60
5 кг	11394	4	20,64	103,18
30 кг	11395	1	19,35	580,59

*Ах

ДИХЛОР таблетки 20 г



Быстро растворимые шипучие 20 г таблетки стабилизированного хлора. Удобный формат как для ударного хлорирования, так и для регулярной дезинфекции.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	11397	18	26,94	26,94
5 кг	11398	4	19,99	99,94
25 кг	11399	1	19,11	477,65

*Ах

ТРИХЛОР таблетки 20 г



Медленнорасторимые таблетки стабилизированного хлора для дезинфекции воды. Идеальный формат для спа бассейнов.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	70683	18	27,22	27,22

*Ах

ТРИХЛОР таблетки 250 г



Медленнорасторимые 250 г таблетки стабилизированного хлора для регулярной дезинфекции и поддержания кристально чистой воды.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	34433	18	26,82	26,82
5 кг	34434	4	19,19	95,94
25 кг	34436	1	17,68	442,06

*Ах



ДЕЗИНФЕКЦИЯ комплексные препараты



МУЛЬТИХЛОР таблетки 250 г

Медленнорастворимые многофункциональные таблетки на основе стабилизированного хлора, в состав которых входят так же альгицид и флокулянт: не только обеспечивают эффективную дезинфекцию, но и предотвращают появление водорослей и мутности, обеспечивая кристальную чистоту воды.



*Ax

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	34438	18	26,00	26,00
5 кг	34439	4	18,69	93,47
25 кг	34441	1	17,22	430,59

МУЛЬТИХЛОР для жесткой воды таблетки 250 г



Медленнорастворимые многофункциональные таблетки на основе стабилизированного хлора, в состав которых входят так же альгицид и флокулянт: не только обеспечивают эффективную дезинфекцию, но и предотвращают появление водорослей и мутности в воде. За счет специальной формулы предотвращают образование минерального налета в чахе и на внутренних поверхностях оборудования бассейна.



*Ax

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	40935	12	23,18	23,18
5 кг	40936	4	19,98	99,88
25 кг	40938	1	18,51	462,65

ДЕЗИНФЕКЦИЯ без хлора



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.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, руб. с НДС*	Цена за шт., руб. с НДС*
23 кг	71229	1	900,00	20 700,00
35 кг	71230	1	895,00	31 325,00

*Bx

АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД таблетки 100 г



*Ax

Активный кислород в таблетках для регулярной обработки воды частных бассейнов. Бесхлорная обработка. Рекомендуется применять совместно с препаратом Альгицид для активного кислорода.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
6 кг	15979	4	32,27	193,62

ДЕЗИНФЕКЦИЯ без хлора



АЛЬГИЦИД ДЛЯ АКТИВНОГО КИСЛОРОДА

Концентрированный альгицид специально разработанный для применения совместно с активным кислородом. Не пенится, обладает микрофлокулирующими свойствами. За счет своих исключительных свойств сохраняет воду кристально чистой и прозрачной в бассейнах без хлора.

НЕ ПЕНИТСЯ.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	15990	12	25,20	25,20
5 л	15991	4	24,16	120,82

*Ах

БОРЬБА С ВОДОРОСЛЯМИ



АЛЬГИЦИД

Предотвращает формирование и рост водорослей в бассейне.



*Ах

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	11416	12	8,78	8,78
5 л	11417	4	6,19	30,94
25 л	11418	1	5,61	140,29



АЛЬГИЦИД КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

Предотвращает формирование и рост водорослей в бассейне.



*Ах

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	11419	12	12,25	12,25
5 л	11420	4	7,47	37,35
25 л	11421	1	6,47	161,76



АЛЬГИЦИД EXTRA

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



*Ах

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	11422	12	13,69	13,69
5 л	11423	4	9,27	46,35
25 л	11424	1	7,85	196,18

БОРЬБА С ВОДОРОСЛЯМИ



АЛЬГИЦИД С ОСВЕТЛИТЕЛЕМ



Быстро действующий комплексный альгицид. Обладает сильным бактерицидным, альгицидным и фунгицидным свойствами за счет эффекта синергии входящих в его состав компонентов. Осветляет воду бассейна.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	11413	12	11,95	11,95
5 л	11414	4	7,16	35,82

*Ах



АНТИФОСФАТ



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

Подходит для любых типов бассейнов, фильтрации и обеззараживающих средств.

- Прекрасное профилактическое средство появления в воде водорослей и биопленки
- Сокращает расход химии, улучшая качество воды

Рекомендация:

Для предотвращения появления водорослей концентрацию фосфатов в воде необходимо поддерживать на уровне ниже 125 мг/л.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	65957	12	44,16	44,16

*Ах

Удаляет питательную среду для водорослей.
Концентрированный препарат:
1 л на 13 недель (50 м³)



АЛЬГИЦИД Power



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

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

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	63124	12	17,69	17,69

*Ах

Больше силы в каждой капле!
Концентрированный препарат:
0,5 л на 13 недель (50 м³)
1 л на 25 недель (50 м³)



АЛЬГИЦИД EXTRA Power



Суперконцентрированный альгицид с коагулирующими свойствами, значительно повышающими его эффективность в борьбе с водорослями, которые всегда присутствуют во взвешенном состоянии в воде бассейна.

Революционный дозирующий колпачок позволит вам точно дозировать концентрат, помогая более эффективно расходовать средство.
НЕ ПЕНИТСЯ.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	63126	12	19,13	19,13

*Ах

Не пенится.
Концентрированный препарат:
0,5 л на 10 недель (50 м³)
1 л на 20 недель (50 м³)

БОРЬБА С МУТНОСТЬЮ



ФЛОКУЛЯНТ жидкий



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

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	11387	12	11,95	11,95
5 л	11388	4	6,89	34,47

*Ах

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, руб. с НДС*	Цена за шт., руб. с НДС*
25 кг	71389**	1	109,00	2 725,00 ₽
37 кг	71390**	1	105,00	3 885,00 ₽

*Вх

** под заказ



ФЛОКУЛЯНТ таблетки 100 г



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

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
5 кг	19717	4	9,65	48,24
25 кг	16481	1	9,36	234,12

*Ах



ФЛОКУЛЯНТ картриджи



Медленнорастворимые перфорированные картриджи с флокулянтом для длительного улучшения прозрачности воды.
1 кг препарата в 8 мешочеках по 125 г. Для песочных фильтров.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 кг	11390	14	16,82	16,82

*Ах



КЛАРИТАБ



Высококонцентрированный флокулянт двойного действия. Специально разработан для увеличения эффективности песочных фильтров. В 2-4 раза эффективнее обычных флокулянтов.

Забудьте про ударную флокуляцию! Просто положите таблетку в скиммер и на следующее утро даже самая мутная вода приобретет кристальную прозрачность и чистоту.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
--------	-----	--------------------	-------------------------	--------------------------

Блистер с 2 упак.

(5 таб. по 20 г в каждой)

*Ах

1 шт.

25324

24

-

25,88

УХОД ЗА ЧАШЕЙ БАССЕЙНА



ОЧИСТИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ



Эффективный очиститель минеральных отложений для чистки чаши бассейна. Безопасен при попадании в воду бассейна.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
5 л	71391	4	6,05	30,24
25 л	71392**	1	4,49	112,25

*Ах

** Доступен до окончания стока.

УХОД ЗА ЧАШЕЙ БАССЕЙНА



ОЧИСТИТЕЛЬ АКРИЛА И ПОЛИЭСТЕРА

Бережно удаляет известковые и жировые отложения с поверхностей из полиэстера и стеклопластика, не повреждая чашу бассейна. Безопасен при попадании в воду бассейна.

*Ах

	Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
	5 л	16558	4	10,65	53,24



ОЧИСТИТЕЛЬ НЕРЖАВЕЙКИ

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

*Ах

** Доступен до окончания стока. Цены указаны в рублях с НДС. На указанные цены скидки не действуют. Срок годности: до 03.2024.



ОЧИСТИТЕЛЬ ВАТЕРЛИНИИ

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

*Ах

	Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
	1 л	11425	12	12,25	12,25
	5 л	11426	4	8,40	42,00



ОЧИСТИТЕЛЬ ФИЛЬТРА порошок

Очищает известковые отложения внутри песочных фильтров.

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

*Ах

** Доступен до окончания стока. Цены указаны в рублях с НДС. На указанные цены скидки не действуют. Срок годности: до 08.2024.



КОНСЕРВАЦИЯ БАССЕЙНА



КОНСЕРВАНТ ЗИМНИЙ POWER

Суперконцентрированный препарат для консервации бассейна при длительном простое и 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 бассен в начале нового купального сезона.

Революционный колпачок-дозатор позволяет точно отмерять требуемое количество концентрата, помогая использовать препарат более эффективно.

НЕ ПЕНИТСЯ.

Больше силы в каждой капле!
Концентрированный
препарат:
0,5 л на 50 м³

*Ах

	Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
	1 л	63165	12	21,14	21,14

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ



НЕЙТРАЛИЗАТОР ХЛОРА И БРОМА

Позволяет быстро понизить концентрацию свободного хлора и брома в воде бассейна.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
6 кг	16578	4	10,36	62,19

*Ах



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.

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
5 л	16555	4	41,44	207,18

*Ах



ИНГИБИТОР ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

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

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
5 л	11431	4	28,92	144,59

*Ах



АНТИПЕНА

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

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	40891**	12	24,58	24,58

*Ах

** Доступен до окончания стока



ГЕРМЕТИК SB-POOL SEALER

Герметик для бассейнов и спа, представляющий собой концентрированную смесь для устранения протечек во всех типах бассейнов и систем трубопроводов вне зависимости от материала, из которого они изготовлены. Рекомендуется для протечек неизвестного или неопределенного происхождения

Формат	Код	Упаковок в коробке	Цена за кг, евро с НДС*	Цена за шт., евро с НДС*
1 л	74725	12	90,00	90,00

*Ах

РУЧНЫЕ ТЕСТЕРЫ



ECO ТЕСТЕР (OTO + pH)

Тестер для определения концентрации хлора, брома и уровня pH с жидкими реагентами.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
38637	24	8,56

Хлор, бром: 0.1 - 6.0 мг/л
pH: 6.8 - 8.2
*Cx



ECO ТЕСТЕР (DPD + pH)

Современный тестер для измерения хлора и pH в воде. Поставляется с таблетками фенола и DPD-1.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
62863	6	9,54

Хлор: 0.1 - 3.0 мг/л
pH: 6.8 - 8.2
*Cx



ПУЛТЕСТЕР ХЛОР / pH

Современный тестер для измерения хлора и pH в воде. Поставляется в практичной упаковке с современным дизайном в комплекте с таблетками фенола и DPD-1.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
03253	6	17,00

Хлор: 0.1 - 3.0 мг/л
pH: 6.8 - 8.2

Хлор: 0.5 - 6 мг/л
pH: 6.8 - 8.2
*Cx

ПУЛТЕСТЕР O₂ / pH

Современный тестер для измерения pH и остаточного активного кислорода (O₂) в воде

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
03182	6	17,04

O₂: 0 - 10 мг/л
pH: 6.8 - 8.2
*Cx

ПУЛТЕСТЕР PHMB / H₂O₂ / pH

Современный тестер для измерения pH, PHMB (полигексаметиленбигуанида) / ПГМГ (полигексаметиленгуанидина) и перекиси водорода (H₂O₂) в воде.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
03187	6	24,67

PHMB (ПГМГ): 10–100 мг/л
H₂O₂: 5–50 мг/л
pH: 6.8 – 8.2
*Cx



ПУЛТЕСТЕР БРОМ / pH

Современный тестер для измерения брома и pH в воде. Для бассейнов и СПА, обрабатываемых препаратами на основе соединений брома.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
16374	6	18,86

Бром: 1.0 - 8.0 мг/л
pH: 6.8 - 8.2
*Cx



РУЧНЫЕ ТЕСТЕРЫ



ПУЛТЕСТЕР МЕДЬ / pH

Современный тестер для измерения концентрации ионов меди в воде. Для бассейнов, обрабатываемых ионами меди.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
-----	-----------------------	----------------------

Медь: 0.1 - 5.0 мг/л

pH: 6.8 - 8.2

*Cx

60141

6

24,67



МУЛЬТИТЕСТЕР 4 В 1

Современный тестер для измерения хлора, pH, стабилизатора и общей щелочности. Поставляется в практичной упаковке с современным дизайном.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
-----	-----------------------	----------------------

Хлор: 0.1 - 3.0 мг/л

pH: 6.8 - 8.2

Циануровая кислота: 20 - 200 мг/л

Общая щелочность: 50 - 300 мг/л

*Cx

58929

12

32,98



МИНИКИТ ЦИАНУРОВАЯ КИСЛОТА

Тестовые наборы, предназначенные для быстрого тестирования воды при помощи титриметрических методов.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
-----	-----------------------	----------------------

Интервал измерений: 20 - 200 мг/л

*Cx

03264

10

61,36



МИНИКИТ ОБЩАЯ ЩЕЛОЧНОСТЬ

Тестовые наборы, предназначенные для быстрого тестирования воды при помощи титриметрических методов.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
-----	-----------------------	----------------------

10 - 500 мг/л CaCO₃ =~ 0.2 - 10 ммоль/л

*Cx

03265

25

61,33



МИНИКИТ КАЛЬЦИЕВАЯ ЖЕСТКОСТЬ

Тестовые наборы, предназначенные для быстрого тестирования воды при помощи титриметрических методов.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
-----	-----------------------	----------------------

Интервал измерений: 10 - 500 мг/л

CaCO₃ =~ 0.1 - 5 ммоль/л

*Cx

03266

25

61,33



РЕАГЕНТЫ ДЛЯ РУЧНЫХ ТЕСТЕРОВ

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
-----	-----------------------	----------------------

КОМПЛЕКТ ЖИДКИХ ПЕРЕЗАПРАВОК

по 15 см³ ОТО

и фенол красный

38638

48

3,26

ПЕРЕЗАПРАВКА ОТО жидкость

15 см³

28050

50

3,15

ПЕРЕЗАПРАВКА pH жидкость

15 см³

28051

50

3,09

*Cx

РУЧНЫЕ ТЕСТЕРЫ



РЕАГЕНТЫ ДЛЯ РУЧНЫХ ТЕСТЕРОВ

		Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
КОМПЛЕКТ ТАБЛЕТОК DPD 1 & pH (P)	по 30 табл. DPD-1 и фенол красный	56623	12	8,80
ТАБЛЕТКИ pH (P)	100 табл.	08519	180	9,09
ТАБЛЕТКИ pH (P)	250 табл.	01426	40	15,88
ТАБЛЕТКИ DPD 1 (P)	100 табл.	66722	40	9,14
ТАБЛЕТКИ DPD 1 (P)	250 табл.	01424	40	15,88
ТАБЛЕТКИ DPD 3 (P)	250 табл.	01425	40	15,88
ТАБЛЕТКИ DPD 4 (P)	250 табл.	16219	40	15,81
ТАБЛЕТКИ ЦИАНОВАЯ КИСЛОТА (P+Ф)	250 табл.	08345	40	24,31
ТАБЛЕТКИ MPS-OUT (P)	250 табл.	08677	40	76,65
ТАБЛЕТКИ КАЛЬЦИЕВАЯ ЖЕСТКОСТЬ (P)	250 табл.	08347	80	134,94
ТАБЛЕТКИ МЕДЬ №1 (P+Ф)	250 табл.	08360	5	96,21
ТАБЛЕТКИ PHMB/ПГМГ (P)	250 табл.	11824	80	71,06

*Cx

ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ 3 В 1: ХЛОР

50 индикаторных полосок для быстрого и простого измерения свободного хлора, pH и общей щелочности в воде бассейна.

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
	41925	80	11,60

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ 6 В 1: ХЛОР & БРОМ

50 индикаторных полосок для быстрого и простого измерения свободного хлора, брома, pH, общей щелочности, общей жесткости и циануровой кислоты (стабилизатора) в воде бассейна.

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
	45198	100	18,07

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ 3 В 1: MPS

50 индикаторных полосок для измерения активного кислорода (моноперсульфата калия), pH и общей щелочности в бассейнах, обрабатываемых таблетками или гранулами активного кислорода.

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
	57500	12	16,18

*Cx

ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ

ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ 3 В 1: H₂O₂

50 индикаторных полосок для измерения концентрации перекиси водорода, pH и общей щелочности в бассейнах, обрабатываемых жидким активным кислородом.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
57501	12	15,00

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ 3 В 1: PHMB

50 индикаторных полосок для измерения PHMB, pH и общей щелочности в бассейнах, обрабатываемых таблетками или гранулами активного кислорода.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
52579	12	18,62

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ 4 В 1: БРОМ

50 индикаторных полосок для измерения уровня брома, pH, общей щелочности и общей жесткости в бассейнах, обрабатываемых бромом.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
52577	144	15,34

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ: МЕДЬ

25 индикаторных полосок для измерения концентрации меди в воде бассейна. Позволяет избежать высокой концентрации меди в воде бассейна для предотвращения окрашивания воды и выпадения солей меди в осадок.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
68501	6	18,87

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ: СОЛЬ

10 индикаторных полосок для измерения концентрации соли (NaCl) в интервале от 400 до 7000 мг/л. Периодичность измерения концентрации соли зависит от частоты обновления воды бассейна. Для бассейнов с солевыми электролизерами.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
07937	144	17,62

*Cx



ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСКИ: ФОСФАТЫ

25 индикаторных полосок для измерения уровня фосфатов (питательной среды для водорослей) в воде бассейна.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
64291	6	22,18

*Cx

ЭЛЕКТРОННЫЕ КАРМАННЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ



ЭЛЕКТРОННЫЙ TDS-METR

Компактный и практичный электронный прибор для быстрого измерения общей минерализации воды.

Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
41928	50	278,85

*Cx

ЭЛЕКТРОННЫЕ ФОТОМЕТРЫ



ФОТОМЕТР 3 В 1

Профессиональный фотометрический анализатор для измерения хлора, pH и циануровой кислоты.

Bluetooth версия позволяет передачу данных на смартфон или планшет: скачайте бесплатное приложение AquaLX® для немедленного отображения процесса и результатов измерений.

Измеряемые параметры:

Хлор: 0.01 - 6.0 мг/л; 0.1 - 10 мг/л

pH: 6.5 - 8.4

Циануровая кислота: 0 - 160 мг/л

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
С модулем Bluetooth	52630	1	873,04
	68070	1	891,98

*Cx



ФОТОМЕТР 4 В 1

Профессиональный фотометрический анализатор для измерения хлора, pH, циануровой кислоты и общей щелочности.

Bluetooth версия позволяет передачу данных на смартфон или планшет: скачайте бесплатное приложение AquaLX® для немедленного отображения процесса и результатов измерений.

Измеряемые параметры:

Хлор: 0.01 - 6.0 мг/л; 0.1 - 10 мг/л

pH: 6.5 - 8.4

Циануровая кислота: 0 - 160 мг/л

Общая щелочность: 5 - 200 мг/л CaCO₃

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
С модулем Bluetooth	52631	1	964,28
	68071	1	1000,34

*Cx



ФОТОМЕТР 5 В 1

Профессиональный фотометрический анализатор для измерения хлора, pH, циануровой кислоты, общей щелочности и кальциевой жесткости.

Измеряемые параметры:

Хлор: 0.01 - 6.0 мг/л; 0.1 - 10 мг/л

pH: 6.5 - 8.4

Кальциевая жесткость: 0 - 500 мг/л CaCO₃

Циануровая кислота: 0 - 160 мг/л

Общая щелочность: 5 - 200 мг/л CaCO₃

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
	52632	1	1010,06

*Cx



ФОТОМЕТР 6 В 1

Профессиональный фотометрический анализатор для измерения хлора, брома, pH, циануровой кислоты, общей щелочности и кальциевой жесткости. Bluetooth версия позволяет передачу данных на смартфон или планшет: скачайте бесплатное приложение AquaLX® для немедленного отображения процесса и результатов измерений.

Измеряемые параметры:

Хлор: 0.01 - 6.0 мг/л; 0.1 - 10 мг/л,

Бром: 0.05 - 13 мг/л

pH: 6.5 - 8.4

Циануровая кислота: 0 - 160 мг/л

Общая щелочность: 5 - 200 мг/л CaCO₃

Кальциевая жесткость: 0 - 500 мг/л CaCO₃

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
С модулем Bluetooth	52633	1	1071,09
	68072	1	1108,71

*Cx



SCUBA II

Погружной электронный фотометр для частных бассейнов для измерения хлора, pH, щелочности и циануровой кислоты. Легкий и удобный способ проверить самые важные параметры воды бассейна. Корпус Scuba II является водонепроницаемым (IP68). Не рекомендуется для профессионального использования.

	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
	68073	1	224,22

*Cx

ЭЛЕКТРОННЫЕ ФОТОМЕТРЫ



Реагенты в комплекте (по 100 табл.):
Таблетки DPD-1 (Ф)
Таблетки DPD-3 (Ф)
Таблетки фенол красный (Ф)
Таблетки Ca №1 (Ф)
Таблетки Ca №2 (Ф)
Таблетки общ. щелочн. (Ф)

ФОТОМЕТР 11 В 1

Профессиональный фотометрический анализатор для измерения широкого спектра параметров воды в бассейне. Среди прочего позволяет измерять концентрацию водных растворов гипохлорита натрия.

Код	Упаковка в коробке	Цена, евро с НДС*
58740	1	2 009,58

Измеряемые параметры (необходимые реагенты заказываются отдельно):

Общая щелочность: 5-500 мг/л CaCO_3	Железо: 0.02-1 мг/л Fe
Бром: 0.05-13 мг/л Br_2	Озон: 0.02-2 мг/л O_3
Хлор: 0.01-10 мг/л Cl_2	Фосфаты: 0.05-4 мг/л PO_4
Медь: 0.05-5 мг/л Cu	pH: 6.5-8.4
Циануровая кислота: 0-160 мг/л CyA	Гипохлорит натрия: 0.2-16 % NaOCl
Кальциевая жесткость: 0-500 мг/л CaCO_3	

*Сx



Реагенты в комплекте (по 100 табл.):
Таблетки DPD-1 (Ф)
Таблетки DPD-3 (Ф)
Таблетки фенол красный (Ф)
Таблетки циануровая кислота
Таблетки общ. щелочн. (Ф)

ФОТОМЕТР 22 В 1 Bluetooth

Профессиональный фотометрический анализатор для измерения широкого спектра параметров воды в бассейне. Позволяет передачу данных через Bluetooth®: теперь, результаты могут быть быстро и легко перенесены на смартфон или планшет. Скачайте бесплатное приложение AquaLX® для немедленного отображения процесса и результатов измерений. Среди прочего позволяет измерять концентрацию водных растворов гипохлорита натрия.

Код	Упаковка в коробке	Цена, евро с НДС*
66910	1	2 253,56

Измеряемые параметры (необходимые реагенты заказываются отдельно):

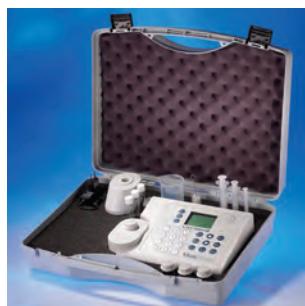
Потребность в кислоте до pH 4.3: 0.1-4 ммоль/л	Общая жесткость: 2-500 мг/л CaCO_3
Общая щелочность: 5-500 мг/л CaCO_3	Йод: 0.05-3.6 мг/л
Алюминий: 0.01-0.3 мг/л Al	Железо: 0.02-1 мг/л
Аммиак: 0.02-1 мг/л N	Активный кислород: 0.1-10 мг/л O_2
Бром: 0.05-13 мг/л Br_2	Озон: 0.02-2 мг/л O_3
Хлор: 0.01-10 мг/л Cl_2	PHMB: 2-60 мг/л
Диоксид хлора: 0.02-11 мг/л ClO_2	Ортофосфаты: 0.05-4 мг/л PO_4
Медь: 0.05-5 мг/л Cu	pH: 5.2-9.6
Циануровая кислота: 0-160 мг/л CyA	Гипохлорит натрия: 0.2-16 % NaOCl
Перекись водорода: 40-500 мг/л H_2O_2	Сульфат: 5-100 мг/л SO_4
Кальциевая жесткость: 0-500 мг/л CaCO_3	Мочевина: 0.1-2.5 мг/л

*Сx

Измерение концентрации хлора, диоксида хлора, брома и озона таблетками для фотометров

Свободный хлор	⇒ ТАБЛ. DPD-1 (Ф) (прямое измерение)
Связанный хлор	⇒ ТАБЛ. DPD-1 (Ф) (свободный хлор = A) + ТАБЛ. DPD-3 (Ф) (общий хлор = B) Разница между B и A = Связанный хлор
Общий хлор	⇒ ТАБЛ. DPD-4 (Ф) (прямое измерение) или ТАБЛ. DPD-1 и DPD-3 (Ф) вместе
Диоксид хлора	⇒ ТАБЛ. DPD-1 (Ф)
Диоксид хлора в присутствии хлора	⇒ ТАБЛ. DPD-1 и DPD-3 (Ф) ТАБЛ. ГЛИЦИН (Ф)
Бром	⇒ ТАБЛ. DPD-1 (Ф)
Озон	⇒ ТАБЛ. DPD-4 (Ф)
Озон в присутствии хлора	⇒ ТАБЛ. DPD-4 (Ф) ТАБЛ. ГЛИЦИН (Ф)

ЭЛЕКТРОННЫЕ ФОТОМЕТРЫ



**Реагенты в комплекте не
поставляются**

ФОТОМЕТР 49 В 1



Профессиональный фотометрический анализатор для измерения широкого спектра параметров воды бассейнов, сточных вод, питьевой воды, воды промышленного назначения, научных, правительственные и частных лабораторий, университетов и исследовательских центров, а так же мобильных лабораторий. Среди прочего позволяет измерять концентрацию водных растворов гипохлорита натрия.

Код	Упаковка в коробке	Цена, евро с НДС*
64249	1	3 171,51

*Cx

Измеряемые параметры (необходимые реагенты заказываются отдельно):

Кислотные спроса до pH 4,3 T: 0.1-4 ммоль/л

Общая щелочность: 5-500 мг/л CaCO₃

Щелочность-p: 5-300 мг/л CaCO₃

Алюминий: 0.01-0.3 мг/л Al

Аммиак: 0.01-50 мг/л N

Бор: 0.1-2 мг/л B

Бром: 0.05-13 мг/л Br₂

Хлорид: 0.5-25 мг/л Cl

Хлор: 0.01-200 мг/л Cl₂

Диоксид хлора: 0.02-11 мг/л ClO₂

Хром PP: 0.02-2 мг/л Cr

ХПК: 0-1500 мг/л O₂

Цветность: 0-500 единицы Pt-Co

Медь: 0.05-5 мг/л

Цианид: 0.01-0.5 мг/л

Циануровая кислота: 0-160 мг/л

ДЭГА: 20-500 мкг/л

Фтор: 0.05-2 мг/л F

Перекись водорода: 0.03-500 мг/л H₂O₂

Кальциевая жесткость: 0-900 мг/л CaCO₃

Общая жесткость: 2-500 мг/л CaCO₃

Гидразин: 0.005-0.7 мг/л N₂H₄

Йод: 0.05-3.6 мг/л I

Железо: 0.01-3 мг/л Fe

Марганец: 0.01-18 мг/л Mn

Молибдат: 0.05-66 мг/л MoO₄

Никель: 0.1-10 мг/л Ni

Нитрат: 1-30 мг/л N

Нитрит: 0.01-0.5 мг/л N

Общий азот: 0.5-150 мг/л N

Активный кислород: 0.1-10 мг/л O₂

Растворенный кислород: 10-800 мкг/л O₂

Озон: 0.02-2 мг/л O₃

RHMB: 2-60 мг/л

Ортофосфаты: 0.06-80 мг/л PO₄

Ортофосфаты и конд. неорг. фосфаты: 0.02-1.6 мг/л P

Общие фосфаты: 0.02-1.1 мг/л P

Фосфонаты: 0-125 мг/л

pH: 5.2-9.6

Калий: 0.7-12 мг/л K

Кремнезем: 0.05-90 мг/л SiO₂

Гипохлорит натрия: 0.2-16 % NaOCl

Сульфат: 5-100 мг/л SO₄

Сульфид: 0.04-0.5 мг/л S

Сульфит: 0.1-5 мг/л SO₃

Взвешенные вещества: 0-750 мг/л TSS

Мутность: 0-1000 FAU

Мочевина: 0.1-2.5 мг/л

Цинк: 0.02 -1 мг/л

АКСЕССУАРЫ К ФОТОМЕТРАМ Lovibond



Код	Упаковка в коробке	Цена, евро с НДС*
19029	720	10,31
57118	4	10,59
08432	200	3,34
58685	12	101,02
58686	1	80,46
63156	12	390,22
67408	12	230,46

*Cx

ЭЛЕКТРОННЫЕ ФОТОМЕТРЫ



РЕАГЕНТЫ ДЛЯ ФОТОМЕТРОВ



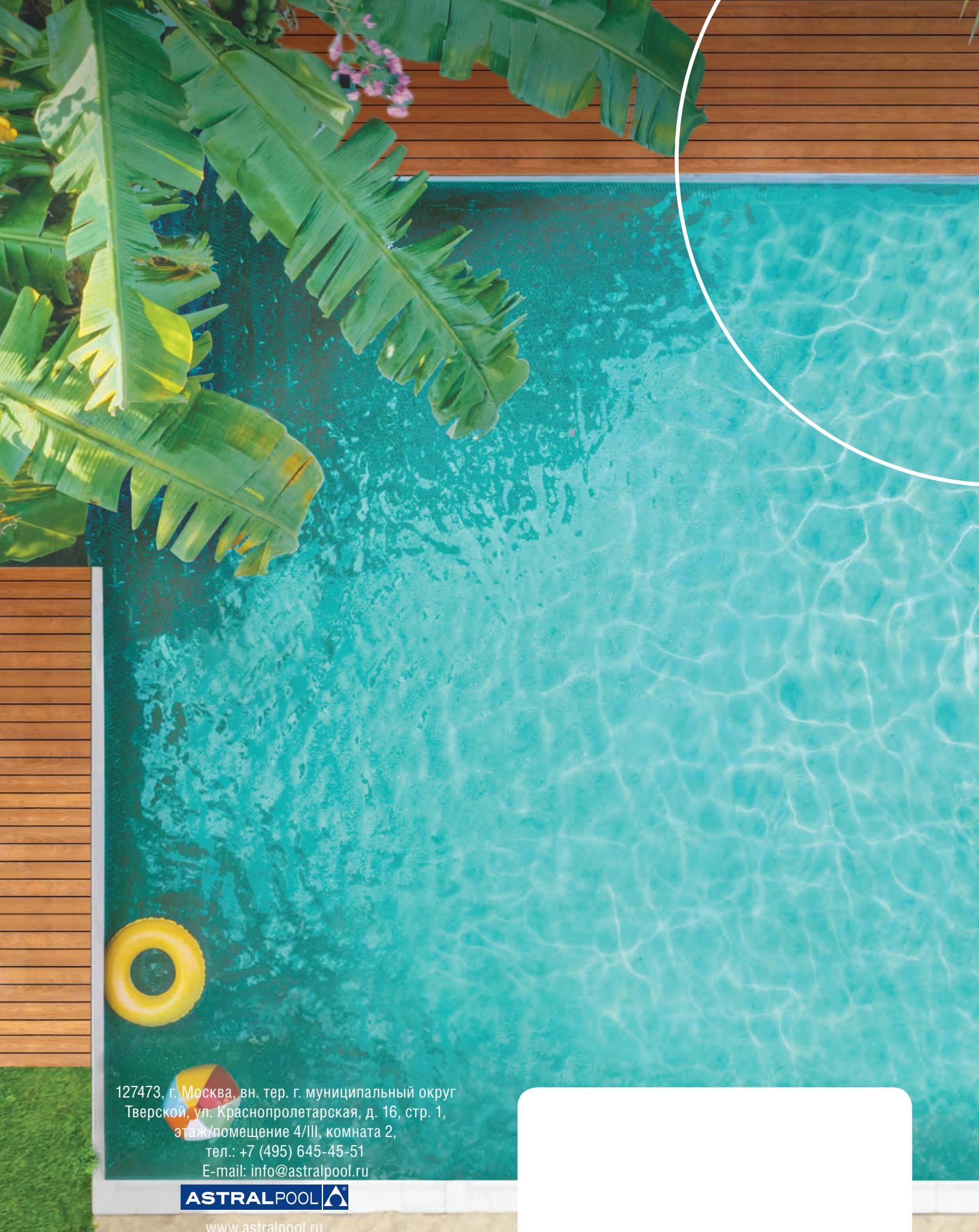
Производитель	Размер упаковки	Код	Упаковок в коробке	Цена, евро с НДС*
Lovibond (Германия)	100 табл.	08372	100	9,75
Lovibond (Германия)	250 табл.	03019	80	15,86
Lovibond (Германия)	100 табл.	08447	100	9,75
Lovibond (Германия)	250 табл.	03009	40	15,88
Lovibond (Германия)	100 табл.	52634	80	42,08
Lovibond (Германия)	100 табл.	32082	180	42,64
Lovibond (Германия)	100 табл.	08448	100	9,75
Lovibond (Германия)	250 табл.	03014	40	15,88
Lovibond (Германия)	100 табл.	52635	200	42,91
Lovibond (Германия)	250 табл.	08450	84	16,13
Lovibond (Германия)	250 табл.	08345	40	24,31
Palintest (Великобритания)	250 табл.	41920	200	60,96
Lovibond (Германия)	250 табл.	08679	40	151,95
Lovibond (Германия)	100 табл.	08374	100	52,14
Lovibond (Германия)	по 100 табл.	45213	68	103,27
Lovibond (Германия)	100 табл.	08391	12	67,75
Lovibond (Германия)	100 табл.	08336	5	90,79
Lovibond (Германия)	100 табл.	65239	200	154,18
Lovibond (Германия)	100 табл.	08360	5	96,21
Lovibond (Германия)	100 табл.	08362	5	46,34
Lovibond (Германия)	100 табл.	08353	60	43,71
Lovibond (Германия)	100 табл.	08384	170	65,71
Lovibond (Германия)	100 табл.	32088	180	64,06
Lovibond (Германия)	по 100 табл.	45260	70	206,85
Lovibond (Германия)	100 табл.	32100	200	84,91

*Сx

Центральный офис
АО "Астрал СНГ"
127473 , г. Москва, вн. тер. г.
муниципальный округ Тверской,
ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 1,
этаж/помещение 4/III, комната 2

АО "Астрал СНГ", СЗФО
196158, Россия,
г. Санкт-Петербург,
Московское шоссе, д.13 к7 лит
Тел.: +7 (812) 655-62-13
E-mail: spb@astralpool.ru

АО "Астрал СНГ", ЮФО
350051, Россия, г. Краснодар,
2-я линия Нефтяников, дом 2,
оф.306 (3 этаж)
Тел.: +7 (861) 205-76-00
E-mail: krasnodar@astralpool.ru



127473, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ
Тверской, ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 1,
этаж/помещение 4/III, комната 2,
тел.: +7 (495) 645-45-51
E-mail: info@astralpool.ru

ASTRALPOOL 

www.astralpool.ru