

**ЭКВИ – МИНУС (жидкость)  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

**Название:** ЭКВИ - минус – концентрированный сильнокислый препарат, жидкость.

*Аналоги: рН-красный, рН-минус.*

**Назначение:** ЭКВИ - минус понижает величину рН воды в плавательных бассейнах, оснащенных автоматическим дозирующим устройством.

Необходимо поддерживать в бассейне оптимальное значение рН воды в пределах 7,0 - 7,4 для создания благоприятной среды воздействия хлорсодержащих препаратов, при этом обеззараживающий эффект возрастает в несколько раз. При рН выше 7,6 необходимо добавить препарат ЭКВИ - минус, при рН воды ниже 7,0 добавляется ЭКВИ-плюс.

**Рекомендации по применению:**

При отсутствии автоматического дозирующего устройства ЭКВИ-минус растворить в пластиковом ведре, понижая исходную концентрацию в 3-5 раз, затем полученный раствор добавлять в бассейн равномерно разливая по поверхности при работающей водоочистой установке. Добавлять препарат порциями, контролируя изменение рН воды после добавления каждой порции, для предотвращения передозировки. Избегать попадания раствора на металлические поверхности.

**Дозировка (при автоматической дозации):** Реагент добавляется насосом-дозатором в автоматическом режиме, по сигналу датчика контроля рН воды, либо при его отсутствии выполняется ручная регулировка производительности насоса-дозатора по замеру рН воды тест-прибором.

**Дозировка (при ручной дозации):** Необходимо 1-2 раза в неделю измерять рН воды тест-прибором и соответственно корректировать состав воды. Для снижения рН на 0,1 (на 1 деление) необходимо 100 мл на 10 куб.м. воды бассейна (или 10 мл на 1 куб. м.).

**Пример расчёта дозировки:** Измеренное значение рН составило 7,8 в бассейне объёмом 30 куб.м. Для снижения рН до 7,2 (на 6 делений) необходимо добавить 6х10 мл.х 30 куб.м. = 1800 мл препарата ЭКВИ - минус.

Для удобства приводится дозировочная таблица:

Измеренное значение рН в бассейне	Количество препарата в мл для достижения рН-7,2, на объём бассейна в куб. м.										
	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90
7,6	600	800	1000	1200	1400	1600	2000	2400	2800	3200	3600
7,7	750	1000	1250	1500	1750	2000	2500	3000	3500	4000	4500
7,8	900	1200	1500	1800	2100	2400	3000	3600	4200	4800	5400
7,9	1050	1400	1750	2100	2450	2800	3500	4200	4900	5600	6300
8,0	1200	1600	2000	2400	2800	3200	4000	4800	5600	6400	7200
8,1	1350	1800	2250	2700	3150	3600	4500	5400	6300	7200	8100
8,2	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000

Данные рекомендации основаны на практическом опыте и могут изменяться в зависимости от конкретных условий. По вопросам применения химреагентов консультируйтесь у специалистов.

**Примечания:**

*Хранить упаковку в сухом месте. Хранить с плотно закрытой крышкой, вне досягаемости детей.*

*Не смешивать с другими химикатами в концентрированном виде.*

*При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.*

*Не принимать во внутрь. Опасно для здоровья.*

*Работать в защитных перчатках.*