

Утверждено:  
Индивидуальный предприниматель



Холодник О.Е.  
М.П.  
«17» декабря 2018г.

## **Инструкция №10**

ВОТЕРБОРТ

Соответствие ТУ 23-86-002-81562918-2016

Москва 2018г.

## 1. Общие сведения

1.1 Средство ВОТЕРБОРТ выпускается на основе жидкой соды каустической мембранного качества, представляет собой жидкость светло-желтого цвета, без запаха, с концентрацией активного вещества 10%.

1.2 Средство ВОТЕРБОРТ предназначено для удаления загрязнений различной этиологии на основе выделения жировых сегментов человеческого, животного происхождения, в том числе в соединении с минеральными железистыми и марганцевыми соединениями.

Возможная область применения: чистка стенок, дна, элементов бассейна, чистки водной линии бортов бассейна, обходных дорожек, переливной решётки, санитарно-технического инвентаря, душевых кабин, чистка полов, уборка помещений для содержания животных, очистка хамам после косметических процедур, чистка стенок джакузи после слива воды, уборка косметологических кабинетов. Работа для каждой сферы применения допустима в рамках растворов или средства в чистом виде, представленными в настоящей инструкции. Не вступает в реакцию с щелочесодержащими препаратами и не влияет на их содержание в воде, если работы происходят без слива воды (например в чаше бассейна, отстойниках воды и пр.). Недопустимо хранение и любым образом смешение с любыми кислотосодержащими продуктами и(или) препаратами. Работает без слива воды, не нужно приспускать воду. При попадании в воду не меняет параметры, нет вреда для купающихся. Без (поверхностно-активных веществ) – не вызывает аллергических реакций или проблем с кожей у купающихся и тех, кто производит чистку. Применим для машинной чистки – можно заливать в АД и быстро отмывать переливную решетку (среднее время очистки переливной решетки длиной в 75 метров (25 метровый бассейн на 3 дорожки) 15 минут. Очень эффективно при обработке стенок джакузи – регулярное применение позволяет сократить слив и замену воды в джакузи в 2-3раза.

1.3. По степени воздействия на организм человека по параметрам острой пероральной токсичности ВОТЕРБОРТ относится к не опасным химическим веществам, не имеет класса опасности по ГОСТ 12.1.007. При попадании на кожу вызывают раздражение и при попадании в глаза - выраженное раздражение. При отравлении пероральным путём (при проглатывании) – тошнота, рвота, боли в области живота, диарея. При попадании в глаза – слезотечение, покраснение глаз, конъюнктивиты. При попадании на влажную кожу может вызывать раздражение, а при длительном воздействии – кожные эрозии, дерматиты, экземы.

1.4. Основным опасным компонентом являются сода каустическая, но ее концентрация не приравнивает препарат к опасным химическим веществам.

1.5. Средство безопасно при правильном использовании по назначению. Продукт стабилен при нормальных условиях.

1.6. Средство пожаро -, взрывобезопасно, негорючее в соответствии с ГОСТ 12.1.044.

## 2. Способ применения

2.1. ВОТЕРБОРТ является концентратом и для использования требуется приготовления рабочих растворов. Рабочие растворы средства готовят в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали), пластмассовых ёмкостях путём добавления соответствующих количеств средства к питьевой воде комнатной температуры в соотношениях, представленных в таблице №1.

| Назначение использования                                              | Вид применения | Кол-во воды (часть от ёмкости) | Кол-во средства (часть от ёмкости) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Чистка стенок, дна, элементов бассейна, водной линии бортов бассейна; | раствор        | 8/10                           | 2/10                               |
| Чистка обходных дорожек душевых кабин,                                | раствор        | 5/10                           | 5/10                               |

|                                                                                                          |                          |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------|------|
| мытьё полов, кухонного инвентаря и поверхностей кухонного помещения, уборка косметологических кабинетов; |                          |      |      |
| Чистка переливной решётки, санитарно-технического инвентаря (чистка поверхности), чистка стенок джакузи; | раствор                  | 6/10 | 4/10 |
| Чистка переливной решётки, санитарно-технического инвентаря (методом погружения);                        | раствор                  | 4/10 | 6/10 |
| Уборка помещений для содержания животных;                                                                | раствор                  | 5/10 | 5/10 |
| Чистка хамам, кабинетов поле косметических процедур                                                      | раствор                  | 9/10 | 1/10 |
| При сильных загрязнениях                                                                                 | Применение в чистом виде |      |      |

2.2. Чистка происходит с использованием не абразивных губок, щёток, тряпок. Во избежание появления осадка – требует смывания при рабочем растворе, превышающем содержание средства 4/10 к 6/10 воды.

При чистке методом погружения – требует смывания всегда.

Время контакта средства или раствора с любой поверхностью не ограничено и не приводит к нарушению целостности покрытия, кроме изделий из нержавеющей стали и (или) другого металла, в таком случае время контакта не может превышать более 30 минут.

### 3. Меры по безопасному обращению

3.1. Беречь от детей. Держать в герметично закрытой упаковке при температуре не выше 25°C.

3.2. Не смешивать с другими химическими препаратами.

3.3. При работе использовать резиновые перчатки.

### 4. Условия безопасного хранения и транспортировки

4.1. Хранить в крытых, сухих, вентилируемых складских помещениях при температуре не выше 25°C на расстоянии не менее 2 м от нагревательных приборов. Хранить в защите от пламени, от тепла и солнечного света.

4.2. Хранить в герметично закрытой таре изготовителя отдельно от пищевых продуктов, щелочей, хроматов, хлоратов, нитратов, сульфидов, окисляющих веществ.

4.3. Избегать попадания в окружающую среду в виде концентрата: водоёмы, земля.

4.4. По истечении срока годности или при несоответствии продукции требованиям стандарта, средство утилизируется как бытовой отход в порядке, установленном региональными органами управления и (или) Роспотребнадзора.

4.5. Средство транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Не относиться к опасным грузам и не имеет особых требований для перевозки.

4.6. Срок годности средство регулятор ВОТЕРБОРТ - 1 год с даты изготовления. Гарантийный срок хранения – год с даты изготовления.