



Кислотный нейтрализатор «Раствор щелочной 30%» (РЩ 30) ТУ ВУ 690601154.005-2010

Назначение

Данный концентрат представляет собой жидкое средство устраняет риски, вызванные остаточной кислотностью и агрессивными средами на металлических поверхностях после использования кислотосодержащих растворов для удаления отложений.

РЩ30 применяется для предпусковой промывки котлов с целью:

- ослабление сцепления и удаление слоя ржавчины и окалина, образовавшихся при изготовлении, хранении и монтаже оборудования;
 - омыление или эмульгирование маслянистых загрязнений;
 - частичное растворение кремнекислых загрязнений с образованием силикатов натрия.
- «Раствор щелочной 30%» используется для промывки технологического оборудования, а также в различных технологических процессах предприятий, где применяется каустическая сода, в соответствии с технологическими регламентами, утверждёнными в установленном порядке. Рекомендуем применение раствора концентрацией 1 – 10%.

Технические характеристики

Внешний вид	Прозрачная слабоокрашенная жидкость. Выпадение незначительного осадка или незначительное помутнение не являются браковочными факторами.
	Конц. 30%
Концентрация водородных ионов (рН) 1% раствора	12,0 – 14,0
Плотность, кг/м ³ (20°С)	1,21-1,38
Срок хранения	3 года со дня изготовления
Условия хранения	Вещество хранится в таре предприятия-изготовителя при температуре 0° до +30° С.

Рекомендации по применению

Нейтрализующая жидкость, представляющая собой концентрированное средство, применяется после очистки теплообменного и котельного оборудования, нейтрализует остаточные показатели кислотности. Поднимает уровень рН до нейтральных параметров для дальнейшей утилизации рабочего раствора. Не имеет ограничений по металлу теплообменника.

Применяется в качестве щелочного агента для промывок теплоэнергетического оборудования согласно регламента.

Используется для промывки технологического оборудования, а также в различных технологических процессах предприятий, где применяется каустическая сода, в соответствии с технологическими регламентами, утверждёнными в установленном порядке. Необходимо приготовить 1-10% раствор жидкости в воде. Проведите промывку теплообменника.

По окончании процедуры очистки нужно, проконтролировать уровень рН (нейтральный уровень рН=7). Затем промыть водой.

Меры предосторожности

- Хранить в недоступном для детей месте.
- Использовать в проветриваемых помещениях.



- Избегать попадания в глаза и открытые участки тела.
- Соблюдать меры противопожарной безопасности.
- Не допускать утечки продукта.

Реагент содержит щелочь! При работе с препаратом необходимо избегать попадания концентрата на поверхность незащищённых кожных покровов и в глаза. При случайном попадании промыть кожные покровы и глаза большим количеством воды и обратиться к врачу. При приготовлении растворов или работе с моющими средствами должны применяться средства индивидуальной защиты по ГОСТу 12.4.011-89, хлопчатобумажные халаты по ГОСТу 12.4.131-83, ГОСТу 12.4.132-83, резиновые перчатки по ГОСТу 2.0010-74, очки защитные по ГОСТу 12.4.013-83, (респираторы при приготовлении растворов).

Упаковка

Продукция поставляется в герметичной таре завода-изготовителя – пластиковые, химически стойкие канистры 20 л (26кг), что обеспечивает безопасную транспортировку и удобство погрузки/разгрузки, а также хранения.

Возможна поставка в таре иного объема по предварительному согласованию.

