

В.2 Сведения о растворе КСl х.ч. ГОСТ 4234-77

Раствор КСl х.ч. ГОСТ 4234-77 может кратковременно (до одного месяца) использоваться в качестве электролита для датчиков кислородных ДК-3010, ДК-409, ДК-409Т и ДК-409ТМ.

Хлористый калий вызывает заболевания периферической нервной системы, гипотонию, нарушение вегетативной нервной системы, изменения на ЭКГ. На кожу и слизистую оболочку глаз действует раздражающе, вызывает дерматиты кожи и воспаление слизистой.

Предельно допустимая концентрация (ПДК) хлористого калия в воздухе рабочей зоны – 5 мг/м.

Класс опасности 3, вещество умеренно опасное по ГОСТ 12.1.007-76.

Определение ПДК в воздухе рабочей зоны проводят гравиметрическим методом.

При работе с препаратом следует применять резиновые перчатки, хлопчатобумажные халаты, а также соблюдать правила личной гигиены.