



# НАШАТЫРНЫЙ СПИРТ

НАШАТЫРНЫЙ СПИРТ, 10%-ный водный раствор аммиака

$\text{NH}_3$ ; прозрачная бесцветная летучая жидкость с резким запахом; смешивается с водой и спиртом во всех соотношениях. Проявляет слабые основные свойства благодаря равновесию

$\text{NH}_3 + \text{H}_2\text{O} \rightleftharpoons \text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O} \rightleftharpoons \text{NH}_4^+ + \text{OH}^-$ . Оказывает рефлекторное возбуждающее действие на дыхательный центр, в больших концентрациях может вызвать остановку дыхания; раздражает кожу и слизистые оболочки. Применяется в медицине (в осн. для возбуждения дыхания и выведения больных из обморочного состояния).