

Метанол

Метанол (СН-ОН) представляет собой жидкость с удельным весом 0,78 кг/см и температурой кипения минус 64,7 `С. Плотность паров метанола по отношению к воздуху - 1,1. С воздухом образует взрывоопасные смеси (пределы взрываемости 5,5 - 36,5%). Обладает цветом, запахом и вкусом, сходным с винным (этиловым) спиртом. Смертельная доза при приеме внутрь равна 30 г, меньшие дозы вызывают тяжелые отравления, сопровождающиеся слепотой. Метанол может проникать в организм даже через неповрежденную кожу. При работе с метанолом должны строго соблюдаться "Общие санитарные правила по хранению и применению метанола" и "Указания о порядке получения, транспортировки, хранения и использования метанола"

Источник: " Методические указания по предупреждению и удалению закупорок газопроводов систем газоснабжения ТЭС. СО 34.23.604-2005"

(утв. РАО "ЕЭС России" 01.10.2005)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/2485/>