

液氧 液态 工业级 0 (%)

产品名称	液氧 液态 工业级 0 (%)
公司名称	商丘市陇海气体有限公司
价格	.00/个
规格参数	状态:液态 产品等级:工业级 含量:0 (%)
公司地址	商丘市建设路西段路南
联系电话	0370-2833578 13603706560

产品详情

状态 液态 产品等级 工业级
含量 0 (%)

液氧【物理性质】 气态氧由液态氧经气化而成,液态氧呈浅蓝色,沸点为-183 ;冷却到-218.8 成为蓝色固态。

【化学性质】 在空气中氧的浓度达到一定比例时可促进燃烧(助燃)而不能自燃。城市煤气(65%)和氧混合,燃烧时火焰温度可达2730 。液态氧与有机物和易于氧化。液氧(常用缩写lox或lo2表示)是液态的氧气。它在工业上有重要应用。

液氧为浅蓝色液体,并具有强顺磁性。它的主要物理性质如下:通常气压(101.325 kpa)下密度1.141 g/cm³,凝固点50.5 k(-222.65 °c),沸点90.188 k(-182.96 °c)。

液氧具有广泛的工业和医学用途。工业上制造液氧的方法是对液态空气进行分馏。液氧的总膨胀比高达860:1,因为这个优点它在现代被广泛应用于工业生产、医疗、军事其他方面。