

湖北黄石甲基苯 桶装无色液体 试剂级 厂家批发

产品名称	湖北黄石甲基苯 桶装无色液体 试剂级 厂家批发
公司名称	武汉欣宇航化工有限责任公司
价格	10.00/千克
规格参数	CAS号:108-88-3 外观:无色透明液体 应用:溶剂
公司地址	武汉市东西湖区宏图路
联系电话	18971018231 18971018231

产品详情

湖北黄石苯 桶装无色液体 试剂级 厂家批发 甲苯， $C_6H_5CH_3$ ，是一种无色、无腐蚀性、带甜味、且有芳香气味的液体。不溶于水，溶于乙醇、和等。短时间大量吸入或接触甲苯，可能引起急性甲苯中毒，长期少量接触甲苯可能引起慢性甲苯中毒。工业上接触甲苯的机会有：煤焦油分馏或石油裂解，在喷油漆、涂料、橡胶、皮革、

印刷等行业中作为溶剂或稀释剂，以及用于制

造、农药、[酸](#)、染料、合成树脂及涤纶等，此外亦可作为汽油中的参加成分。

甲苯引起的急性中毒主要表现为中枢神经系统的麻醉作用和植物神经功能紊乱症状，以及粘膜刺激症状，重者甚至抽搐、神志不清，有的可出现癔病样症状。慢性中毒常出现神经衰弱综合征，亦可致脑病及肝肾损害。女工可有异常。对血液系统的作用不明显。

理化性质

无色有折射力的易挥发的液体，气味似[苯](#)

。分子式 C_7H_8 。分子量92.130。相对密度0.866(20/4)。熔点-95 ~ -94.5 。沸点110.4 。闪点4.44 (闭杯)。[自燃点](#)480 。蒸气密度3.14。蒸气压4.89kPa(30)。蒸气与空气混合物的限限1.27 ~ 7%

。几乎不溶于水,与乙醇、[冰醋酸](#)、[化碳](#)混溶。遇热、明火或[氧化剂](#)

易着火。遇明火或与下列物质反应:([硫酸](#)+)、[四氧化二氮](#)、[酸银](#)、[三氯化溴](#)、[六氟化铀](#)，引起。流速过快(超过3米/秒)有产生和积聚[静电](#)危险。