

黑龙江乙醛化学分析

产品名称	黑龙江乙醛化学分析
公司名称	江苏科海检验有限公司湖北分公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区关南科技园现代国际设计城三期6幢8层1、2、3、4、5、6、7、8、9号N29（自贸区武汉片区）（注册地址）
联系电话	15651581130

产品详情

我公司专业办理第三方可燃气体检测报告，检测气体包括：N₂，O₂，天然气，氩气瓶，N₂，氨气，有害气体，空气压缩，电子工业级气体等化工气体，高纯气体，食品用气体，医用气体的检测等等，检验周期3-5个工作日，提供上门取样服务，您还能够邮寄样品给我们或是直接送至！欢迎来电咨询。

毒理学资料急性毒性：LD₅₀ 1930mg/kg（大鼠经口）；LC₅₀ 37000mg/m³，1/2小时（大鼠吸入），此浓度使动物出现明显的兴奋症状；15min后即出现麻醉；存活者迅速恢复。动物尸检主要发现为肺水肿。猫接触2g/m³时则出现严重刺激症状，20g/m³浓度时，经1-2h，因呼吸麻痹而死亡。

亚急性和慢性毒性：类似酒精中毒。表现有体重减轻、贫血、谵妄、视听幻觉、智力丧失和精神障碍。

代谢：乙醛主要经呼吸道和胃肠道进入机体。吸入的乙醛蒸气约40%~70%留在呼吸道，进入血液的乙醛在红细胞中的浓度约为血浆的10倍。体内乙醛主要经肝脏NAD依赖性醛脱氢酶氧化代谢成乙酸，进一步生成CO₂和水排出体外。乙醛也是体内糖代谢的中间产物，乙醛是乙醇经肝脏NAD依赖性醇脱氢酶氧化代谢形成的。