

广州市乙醇消毒剂ZDHC检测、MSDS编写

产品名称	广州市乙醇消毒剂ZDHC检测、MSDS编写
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

在消毒剂领域，乙醇消毒液剂属于中效消毒剂。尤其是75%乙醇消毒剂被卫健委认定是可以有效杀灭冠状病毒的有效消毒产品之一。大量乙醇消毒剂生产企业面对庞大的市场需求，尤其是有序组织复工后，可以预测即将大规模的生产上市。质检天下检测平台作用的消毒剂检测机构，一直致力于乙醇消毒剂的质量检测服务，提供的乙醇消毒剂检测报告，可在全国范围内使用和认可。

乙醇消毒剂的检测标准为国家强制标准GB 36373-2010《乙醇消毒剂卫生标准》。按照GB 36373-2010中的规定，乙醇消毒剂中乙醇含量应该在70%-80%之间。75%乙醇消毒剂是取了这个区间的中间值，理论上只要在这个区间都是符合标准的。那么我们为什么不选择更高浓度的纯酒精来消毒呢？那是因为高浓度酒精会迅速将细菌表面的蛋白质凝固，形成一层薄膜，不利于酒精向菌体内部渗透，从而导致细菌内部细胞不能彻底杀死。而使用70%—80%的酒精，既能使组成细菌的蛋白质凝固，又不能形成薄膜，能使酒精继续向内部渗透，而使其彻底消毒杀菌。

在GB 36373-2010中规定的乙醇消毒剂稳定性这两个指标的检测方法，分为为加速试验方法和自然留样方法。而快的加速试验方法规定：需要将乙醇消毒液放在54℃恒温箱内14天的时间。通过测定前后乙醇含量及降解率，才能得到准确的数值。至于自然留样检测则需要更长的12个月时间来测定。所以如果严格按照GB 36373-2010中的规定来办理乙醇消毒剂检测报告，快也得14天，当然这只是理想时间，实际测定时间可能会更长。

GB 36373-2010要求乙醇消毒剂的感官性状应该呈无色澄清透明液体，而且没有杂质和沉淀等异物，除此之外还需要具有乙醇固有的气味。理化指标除了稳定性还需要重点检测乙醇含量。杀灭微生物指标主要检测大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌、白色念珠菌等。以上就是乙醇消毒剂相关的检测知识。