苏州洗衣液有效成分检测 抗菌率测试

产品名称	苏州洗衣液有效成分检测 抗菌率测试
公司名称	广分检测技术(苏州)有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

洗衣液作为我们生活中常见的生活用品,基本每个家庭都离不开它,面对市场上各种类型的洗衣液,我们如何去选择适合我们的产品呢,首先我们会考虑到洗衣液的安全指标,例如对皮肤和衣服无伤害,再者我们会考虑洗衣液的去污能力,我来给大家详细解释一下洗衣液的去污能力是如何检测的,并且按照我们国家的要求,达到什么样的去污标准,才能上市销售呢?

首先,我们把市场上的液体洗涤剂分为四种,1.洗衣液,2.丝毛洗涤液,3.衣服领口预洗剂,4.结构型洗衣液,大家常见的是洗衣液,中国轻工行业制定的衣用洗涤剂的标准是QB/T1224-2012,这里面规定了洗衣液的感官和理化指标以及性能指标。感官是指外观和气味,理化指标指的是活性物含量,PH值以及稳定性,重要的是性能指标,也就是指洗衣液的去污能力,洗衣液去污能力的强弱主要是看活性物的含量以及它的PH值。活性物是一种洗涤产品的有效成分,一般说来,总活性物高,就是意味着洗衣液中的有效成分高。但是,化学是非常复杂的东西,活性物种类繁多,有好有坏。活性物也不一定是越多越好,含量适中能有效去污即可。至于PH值,一般来说,碱性越高去污能力越好,但是碱性越高对衣物和皮肤伤害也越大。所以现在市场上的洗衣液一般都是呈中性,可以有效保护衣物和人的皮肤。

关于洗衣液的去污能力,我们是如何进行测试的呢,首先,国家对于洗衣液的去污能力有规定的测试方法,《GB/T 13174-2008 衣料用洗涤剂去污力及循环洗涤性能的测定》是我们国家的推荐性标准,测试方法大致就是取三块直径6cm的污布JB—01(碳黑油污布),JB—02(蛋白污布),JB—03(皮脂污布),经过实验室的污化处理之后,然后和标准的洗衣液处理过的污布去对比,根据试验前后污布的亮白度来进行去污力的判定。