

江阴市无磷洗衣液粪大肠菌群检测

产品名称	江阴市无磷洗衣液粪大肠菌群检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

手洗餐具用洗涤剂检测报告

检测范围

普通洗衣液、无磷洗衣液、概念型液体洗涤剂。

检测项目

感官指标：外观、气味

理化指标：活性物含量、PH、去污力、荧光增白剂、甲醇、甲醛、砷、重金属、砷、重金属、色素、防腐剂、

微生物：细菌总数、大肠菌群、粪大肠菌群、绿脓杆菌、金黄葡萄菌、志贺氏菌，沙门氏菌等。

洗衣液国标检测项目

稳定性：要求在 40 ± 2 恒温24小时不分层； -5 ± 2 恒温24小时，恢复到 $15 \sim 25$ 不分层，无沉淀。这个指标主要是考察产品的稳定性能和贮藏性能。

表面活性剂：要求阴离子型洗涤剂的表面活性剂含量不低于15%，非离子洗涤剂的表面活性剂含量不低于10%。表面活性剂是洗涤剂中主要起去污和发泡作用的成分，是一种具有表面活性的化合物，这种化合物的分子中至少含有一种对显著极性表面具有亲和性的基团（决定了分子的亲水特征）和一个对水几

乎没有亲和性的非极性基团（决定了分子的亲油特征），它易溶于水中。由于在液 / 气表面或其他界面优先吸附，使表面张力或界面张力显著降低，从而将污垢从载体上移去并溶入溶液中。总活性物含量的高低是衡量液体洗涤剂质量优劣的一个重要指标，一般说来，总活性物含量高的洗涤剂质量相对较好。一些伪劣产品就是在这个指标上偷工减料。

pH值：棉麻化纤用洗涤剂 (1%的水溶液)的pH值不大于10.5。丝毛用洗涤剂 (1%的水溶液)的 pH值在6.0至8.5之间。就是说洗涤污垢较重的棉麻化纤用洗涤剂可以有一定碱性，而洗涤丝毛用的就一定要是中性的，以减少对织物的损伤。

泡沫：要求不大于300ml。一般来说液体洗涤剂的泡沫比较丰富，但泡沫太多不易漂洗，所以要求产品要有一定的消泡性能，以利于漂洗节水。

相对标准粉去污比值：要求不小于1.0。洗涤用品的去污能力不能通过钟测量的方式来衡量，所以国家标准规定了一种标准的洗衣粉，由指定的企业根据固定的配方进行生产，作为去污力测定的实物标准，将其他的洗涤用品的去污效果与之比较，得出一个比值（就是相当于标准粉去污力的倍数）来衡量产品的去污力。