

抗疫日常单品 | 洗手液 | 从检测项目看如何选购

产品名称	抗疫日常单品 洗手液 从检测项目看如何选购
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

疫情期间，常在公共场所见到洗手液的身影，大多是免洗洗手液，而这些洗手液和我们日常家庭所用的需要冲洗的洗手液有什么不同呢

洗手液根据其功能分为：普通水洗型、抗菌洗手液、免水洗型。普通水洗型洗手液属于洗涤用品，而抗菌洗手液、免水洗型属于消毒产品。普通水洗型洗手液常见于日常家庭、商场公共卫生场所，抗菌洗手液常出现于有儿童的家庭场所及医院单位，而免水洗型常见于防疫场所，采样点及公共场所入口等。

目前，我国对普通水洗型洗手液的管控标准有：QB/T 2654-2013《洗手液》、GB/T 34855-2017《洗手液》；抗菌洗手液执行GB 19877.1-2005《特种洗手液》；免水洗型洗手液目前暂无国标，检测项目大部分参考抗菌洗手液的检测项目。下面我们来看标准对洗手液的品质要求，并给予消费者选购小建议。

QB/T 2654-2013《洗手液》、GB/T 34855-2017《洗手液》适用于主要以表面活性剂和调理剂配制而成，具有清洁肌肤的洗涤产品；不适用于非水洗型产品。产品除检测标签、净含量外，还需要检测感官、理化和微生物指标，具体检测项目如下：

两者都需要检测的项目在限值上是一样的，只是GB/T 34855-2017《洗手液》相对于QB/T 2654-2013《洗手液》来说增加了甲醛、镉、甲醇、二噁烷的控制。消费者在选择的时候两者没有多大的区别。

GB 19877.1-2005《特种洗手液》标准适用于主要以表面活性剂和调理剂配制而成的，具有清洁及抗菌、抑菌特种功能的洗手液产品；不适用于非水洗型产品。

检测项目主要包括感官指标、理化性能及微生物指标。如图：

标识抗菌产品时，在1:1溶液，作用2min，杀菌率应 ≥90%，标识为抑菌产品时，在1:1溶液，作用2min，抑菌率应 ≥50%。

免水洗型洗手液目前暂无国标。市面上主要有进口和非进口两种类型，进口类型一般无相关产品标准，而非进口大部分用的是企标。检测项目大部分是参考抗菌洗手液的检测项目。

免洗型洗手液主要功能是消毒，去污能力较弱。一般由消毒成分和护手成分组成。消毒成分主要为酒精和苯扎氯铵，护手成分常见的是甘油。消毒的同时也可以护肤。

免洗型洗手液不建议经常使用，其中消毒成分过多使用可能会刺激皮肤屏障并使其受损。

若消毒成分为酒精的，酒精浓度一般是在75%，该浓度的酒精具有较强的消毒作用，但该浓度的酒精易燃，使用时要远离火源。

若消毒成分为苯扎氯铵，其中苯扎氯铵的浓度不得高于0.1%。高浓度的苯扎氯铵对人体有害，对皮肤与粘膜有一定的刺激与腐蚀。如果只是不小心舔到，问题不大，长期或大量误服，有中毒风险。

根据以上介绍，我们要根据自己的需求去选择购买什么类型的，比如需要去污的就去买普通水洗型洗手液；需要去污同时满足抗菌抑菌的就选择抗菌洗手液；仅仅作为消毒而不需要去污就选择免水洗型洗手液。另，在选购时，我们需注意以下：

看外观和闻气味。

外观要求：不分层，无悬浮物或沉淀，无明显机械杂质的均匀产品(加入均匀悬浮颗粒组分的产品除外)。

气味要求：无异味，符合规定香型。

如果外观和气味不满足要求，则可能是过了保质期或者是使用了禁止使用的原料，**不要购买和使用。

观察有无分层或油水分离现象。

如有，则表明生产过程中乳化工艺没有控制好，会影响洗涤效果。

看标签。

根据产品标签上的执行标准分辨洗手液类别，确认是否与所标注成分物质吻合。