

# 纳米银溶液+免洗洗手液抑菌剂+洗衣液抑菌剂

产品名称	纳米银溶液+免洗洗手液抑菌剂+洗衣液抑菌剂
公司名称	佛山市丽源化工有限公司
价格	170.00/件
规格参数	品牌:丽源化工 型号:LY-1933 产地:广东 佛山
公司地址	广东省佛山市南海区丹灶镇建设工业区12号
联系电话	86-1382558-9151 13825589151

## 产品详情

纳米银溶液+免洗洗手液抑菌剂+洗衣液抑菌剂+纳米银抗菌溶液LY-1933

### 一、产品概述

纳米银溶液LY-1933属于高科技纳米抗菌技术，无毒、环保，低碳、无二次污染，国家新兴行业。纳米活性银离子既具有可见光和紫外线下杀菌、抑菌，降解细菌、有机物的作用，又具有在没有光源下强效抗菌、杀灭细菌作用。

纳米银溶液LY-1933杀菌速度快，抗菌时效长，用途广泛,具有杀菌 抗菌 消毒净化功能,对金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、真菌、炭疽等细菌抑杀率达99.9%以上，且无任何毒副作用。

二、抗菌机理 纳米银溶液LY-1933以缓慢释放“正电2价，3价银离子”，牢牢吸附并穿透细菌、霉菌的细胞壁，破坏微生物电子传输系统、呼吸系统、物质传输系统从而迅速杀死菌体；进入细胞体后，还能与细菌的羟基反应，使细菌的蛋白质凝固，破坏细菌细胞合成酶的活性，使细胞丧失分裂繁殖能力而死亡。在光的作用下，银离子又可成为催化活性中心，激活水和空气中的氧，产生具有很强氧化能力的OH自由基和活性氧离子，在短时间内破坏细菌中的繁殖能力，导致细菌死亡。当细菌体失去活性后，银离子又会从菌体中游离出来，重复进行杀菌活动。

主要成分：纳米银，去离子水，分散剂等。

### 三、产品性质.

外观	无色至微黄色透明液体
活性成分	300ppm
粒径	2-5纳米
相对密度	1.020-1.050g/ml
PH值	6.5-7.5

#### 四、使用方法：

- 1.可直接添加到任何产品中，后道工序加入，搅拌均匀，建议添加量1-1.5%
- 2.环境杀菌抑菌，比配公用杀菌抑菌剂60倍稀释。
- 3.水产养殖，200g/亩塘。

#### 应用领域

- 1.制作各种外用杀菌剂,包括各种抗菌凝胶、妇科凝胶，免洗手液等日化品
- 2.可添加到各种水性漆、油性涂料中建议添加量2-2.5%
- 3.添加到各种纺织品纸制品中,特别是对颜色变化有特别要求的制品中使用

注意事项：纳米银溶液LY-1933应置于阴凉处，密封保存在干净的塑料容器中，免受污染，

#### 五、包装规格

25KG或200KG塑料桶包装。非危险品，常温避光，密封防潮储存期24个月。

#### 重要声明：

本说明书是在我公司多年经验基础上编制而成，有关使用和应用的建议仅供参考；为确保抗菌效果，请用户根据您的特定情况做好充分的试验和测试，具体使用浓度取决于产品对微生物的敏感性，原材料的选择和制品生产过程中的卫生状况等方面的多种因素，因此客户对产品的应用不在我们的控制内，我们对此不作任何担保，本公司不承担由此引发的任何质量纠纷。