

# 蓝峰厂家供应布罗波尔杀菌剂、溴硝醇杀菌剂

产品名称	蓝峰厂家供应布罗波尔杀菌剂、溴硝醇杀菌剂
公司名称	佛山市蓝峰有限公司
价格	60.00/KG
规格参数	外观:白色至淡黄色 熔点( ):130 密度g/cm:1.2
公司地址	南海区丹灶镇石西工业区3区3号
联系电话	0757-86600190 13790049223

## 产品详情

布罗波尔（英文名称Bronopol）又名溴硝醇，学名为溴硝丙二醇，2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇（2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol），2-溴-2-硝基丙烷-1,3-二醇（2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diol），“布罗波尔”是其俗称，也叫“皮乐宝”、“拌棉醇”。常温下为白色至淡黄色、黄褐色结晶性粉末，无臭、无味，易溶于水、乙醇、丙二醇，难溶于氯仿、丙酮、苯等。在碱性水溶液中会缓慢分解，对某些金属，如铝有腐蚀作用。布罗波尔有毒，对眼睛、皮肤、粘膜有刺激作用，能引起先天性异常，大量使用，对环境有害。主要用途为化妆品的防腐剂，杀细菌剂，可有效防治多种植物病原细菌。

### 产品质量标准：

项目指标	外观	布罗波尔常温下为白色至淡黄色、黄褐色，无臭、无味的结晶性粉末
	熔点( )	130
	密度g/cm <sup>3</sup>	1.2
	kPa( )	1.68 × 10 ( 25C )
	溶解性能	布罗波尔不溶于石油醚，微溶于氯仿、丙酮和苯，能溶于水、乙醇、乙酸乙酯，22 在水中的溶解度为250g/L
	稳定性	布罗波尔在碱性水溶液中会缓慢分解

化学性质 【CAS登录号】52-51-7 【EINECS登录号】200-143-0 【分子量】199.988 【分子式及结构式】布罗波尔分子式为C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>BrNO<sub>4</sub>，【常见的化学反应】布罗波尔分子中含有两个羟基，应具有羟基的一般通性，例如与酸能生成酯等反应。溴取代基在碱性水溶液会缓慢分解，腐蚀某些金属，如铝等。  
【禁配物】强氧化剂、强碱、强酸。【聚合危害】无聚合危害。

主要用途 佛山市蓝峰助剂有限公司生产的布罗波尔主要用作防腐剂和杀菌剂，添加于香波、香脂和霜剂等化妆品加工过程中，在化妆品中的浓度为0.01%-0.02%，也可用于洗涤剂、织物处理剂等。作为杀细菌剂。可有效防治多种植物病原细菌。对棉花种子处理可防治棉花角斑病菌引起的棉花黑臂病、细菌性雕枯病，对棉花无药害。也可用于水稻恶苗病。推荐使用浓度800 ~ 1000mg/L。还用于工业循环水、造纸纸浆、涂料、塑料、化妆品、木材，冷却水循环系统，以及工业用途的杀菌、防霉、防腐、灭藻等。

#### 注意事项

1、打开包装未用完的产品请注意密封存放

2、存放在干燥阴凉处，并远离儿童

包装、25KG/桶

生产企业：佛山市蓝峰助剂有限公司

我公司可免费寄送样品,免费测试，指导生产工艺