

布罗波尔 ZLEY®BIOCARE-BNP

基本信息

- INCI： 2-溴-2-硝基丙烷-1,3-二醇
- CAS： 52-51-7
- 主要成分： 2-溴-2-硝基丙烷-1,3-二醇
- 建议使用量： 0.02-0.05%
- 建议使用方式： 与水混溶，可混溶于乙醇，溶于多数有机溶剂。

产品介绍

布罗波尔（Bronopol）是2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇的简称，是一种溴代硝基醇类广谱抗菌剂，布罗波尔具有如下特点：具有光谱的抗菌活性，在pH值4~9的范围内在含有表面活性剂的乳化液制品中，以及高浓度的蛋白质物质的配方中，具有有效的抗菌活性，尤其对抗菌活性强的绿脓杆菌有特效；无毒，无刺激性，是美国FDA批准使用的化妆品防腐剂之一；复配中具有协同作用。

技术指标

| 检验项目 | 技术指标 |
|------|---|
| 外观 | 白色或几乎白色结晶性粉末 |
| 熔点 | 123-131 °C |
| 酸碱度 | PH5.0-7.0 (1% w/v) |
| 有关物质 | 2-甲基-2-硝基-1,3丙烷二醇 不得过0.5%； 三(羟甲基)硝基甲烷 不得过0.5%； 溴化钠 不得过0.5%； 其他杂质不得过0.1%； |
| 水分 | 不得过0.5% |
| 炽灼残渣 | 不得过01% |
| 含量 | 99.0%-101.0% |

产品用途：

布罗波尔具有广谱抑菌作用，能有效地抑制大多数细菌，广泛用作化妆品中的消毒杀菌剂、杀菌灭藻剂、除臭剂。

Manufacturer： 陕西畅想制药有限公司 SHA ANXI C-THINK PHARM Co.,Ltd.

渭南畅通药化科技有限公司 WEINAN CHANGTONG P-technology Co.,Ltd.

Consulting Hotline： 18626205929

400-092-8866 extension 2



包装和储存

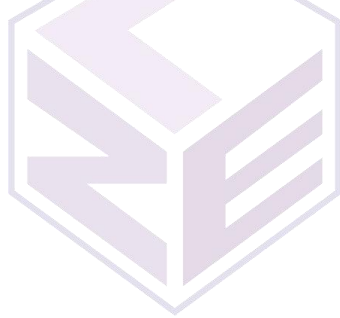
- 包装：本品以25kg/镀锌桶、200kg/镀锌桶包装。
- 储存：储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。库内湿度最好不大于85%。包装必须密封，切勿受潮。应与易（可）燃物、酸类等分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。实时检查所有标签是否清晰，无泄漏。保质期两年。

丢弃处理

本产品虽然对环境几乎没有污染，最好不要和生活垃圾一起丢弃。丢弃该产品和容器，请联系当地环保部门，按照通用的化学品处理方式处理。不要将产品大量倒入地下水系统。

运输条件

运输前应该先检查包装容器是否完整、密封，运输过程中与电源、火源等部位隔离。本产品不属于危险品或者混合物，可按照一般的货物来运输。



ZLEY

Manufacturer : 陕西畅想制药有限公司 SHA ANXI C-THINK PHARM Co.,Ltd.

渭南畅通药化科技有限公司 WEINAN CHANGTONG P-technology Co.,Ltd.

Consulting Hotline : 18626205929

400-092-8866 extension 2