

产品名称	双抗（青链霉素）
货号	SNA-001
规格	100mL
简介	<p>细胞培养中，双抗通常指青霉素+链霉素的混合液，是细胞培养中最常用的抗生素组合。通常配置成 100x 的母液保存，配置培养基时按使用浓度添加到完全培养基中。</p> <p>青霉素可以抑制革兰氏阳性菌细胞壁合成，链霉素可以与细菌核糖体 30S 亚基结合从而阻断蛋白质合成，前者对革兰氏阳性菌有效，后者对革兰氏阳性和阴性菌均有效，因此二者连用可以起到杜绝大部分细菌污染的情况。</p> <p>本公司生产的双抗经数百种细胞长期培养验证，对细胞无毒害作用，可以有效避免污染同时确保细胞正常培养活性及实验。</p>
成分	青霉素钠：10000IU/mL 硫酸链霉素：10000IU/mL
pH	7.2-7.4
浓度	100X（按 1：100 添加至培养基）
外观	无色透明液体
存储条件	-20℃（避免反复冻融，融化后 2-8℃保存，建议 2 周内使用）
保质期	-20℃一年
注意事项：	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本产品经检测无菌，使用时应注意无菌操作，避免污染。 2. 已融化的产品建议及时使用避免降解影响使用效果，注意低温保存。 3. 该产品仅供科研使用，不得用于诊断或临床实验。