

## Buffer BDP（氯仿代替物，RNA/DNA 专用）

### 产品介绍

Buffer BDP 是一种氯仿代替品，是多种低毒性的有机物的混合物，但主要成分可以 CTAB 提取方法、酸性酚胍提取方法，一步 RNA 提取试剂 (Trizol/MagZol Reagent), SDS 酚提取方法中，代替氯仿，达到分层、去除色素/蛋白质，去除苯酚的作用。本产品主要成分为 1-溴-3-氯丙烷，以及其它添加剂组成。

### 产品规格

货号	产品描述	规格	价格
MC003	Buffer BDP	100 ml	120 元
MC004		500 ml	278 元

### 产品参数

推荐应用	<p><b>一步法 RNA 抽提试剂：</b>在 1ml Trizol、MagZol Reagent 或其它类似的提取试剂中，加入 100ul Buffer BDP 代替氯仿（200ul）。</p> <p><b>CTAB 抽提试剂：</b>加入等倍 CTAB 裂解液体积的 Buffer BDP 代替氯仿（氯仿也是等倍体积）。</p> <p><b>酚抽提试剂：</b>加入等倍水饱和酚或 Tris 饱和酚体积的 Buffer BDP 进行抽提，然后再用等倍体积 Buffer BDP 抽提，去除残留的苯酚（苯酚微溶于水）。</p>
名称	Buffer BDP
分子式	无，混合物
外观	无色液体
气味	有气味
保存条件	常温保存
毒性	有害，易燃。
危险特性：	<ul style="list-style-type: none"><li>● 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。就医。</li><li>● 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。</li><li>● 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。</li><li>● 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。</li></ul>