

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。

注意本产品为双层分离液体, 上层为无色水封层, 下层黄色试剂层, 请使用下层黄色试剂层。

产品规格

货号	产品描述	规格	价格
MCO03	Buffer BDP	200 ml	150 元

产品参数

推荐应用	<p>一步法 RNA 抽提试剂: 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>CTAB 抽提试剂: 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>酚抽提试剂: 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	黄色液体
气味	有气味
保存条件	室温运输, 2~8℃ 稳定保存
毒性	有害, 易燃。
危险特性:	<ul style="list-style-type: none">● 皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。就医。● 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。● 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。● 食入: 用水漱口, 给饮牛奶或蛋清。就医。