# 抗体洗脱缓冲液

# 试剂组成

A20120A0213	规格	数量
抗体洗脱缓冲液	100mL/瓶	1 瓶
说明书		1份

## 产品介绍

本产品主要成分有β-巯基乙醇, 2% SDS, Tris HCL pH6.8。

# 运输与储存

本产品采用冰袋或干冰运输(根据目的地和同运产品而定)。产品在收到后应立即贮存于  $4^{\circ}$ C。贮存于  $4^{\circ}$ C时,有效期为运达后十二个月。

## 产品使用限制

本产品只用于分子生物学研究。其不应用于诊断、预防和治疗疾病。在使用本产品时应遵从相应的注意事项。

#### 操作说明

- 1. 将印迹膜完全浸泡在洗涤缓冲液(TBS-T 或 PBS-T)中,室温下振荡洗涤 5-10 分钟用以除去化学发光底物。
- 将印迹膜完全浸泡在洗脱抗体缓冲液中,在室温下孵育 5-15 分钟。注意:孵育时间和温度对于获得最佳结果至关重要。一般来说,高亲和力的抗体可能需要在 37℃温育至少 15 分钟,摇床洗脱效果更好。
- 3. 弃掉洗脱抗体缓冲液,将印迹膜浸泡在新的洗涤缓冲液中,室温下振荡洗涤 2~3次,每次 5-10分钟。
- 4. 在室温下封闭膜 30-60 分钟或在 2-8℃下封闭过夜,进行后续 Western 操作。

#### 注意事项

- 1. 使用本产品前,应确保印迹膜在 4℃下储存于 PBS 或 TBS 中。
- 2. 本产品多次重复洗脱同一张膜时,可能会导致蛋白信号的减弱,不建议多次洗脱同一张膜。
- 3. 本产品适用于洗脱化学发光液检测后的一抗和二抗。不适用于洗脱非化学发光液检测后的一抗和二抗。
- 4. 本产品有轻微腐蚀性,使用时请注意防护。

#### 技术支持

BioTNT 为其所提供的技术支持质量和效率而自豪。我们的技术支持部门在样品及检测领域及对 BioTNT 产品具有丰富的实践经验和充足的理论知识。如果您对 Western 或其它产品有问题或遇到困难,请联系我们,无需迟疑。 BioTNT 客户是我们产品改进和特殊应用信息的主要来源。您所提供的信息对于 BioTNT 的研究人员很有帮助。当您对产品性能或新的应用及新的技术有任何建议时,我们希望您能及时联系我们。

有关技术支持和更多信息,请浏览 www. biotnt. com 的网页或致电 BioTNT 的技术支持部门。