



WB 信号增强试剂

产品编号：4021

免疫印迹是广泛应用的抗体识别特异性蛋白质的技术。可溶解的蛋白质样本通过聚丙烯酰胺凝胶电泳分离并转移到膜如硝酸纤维素膜上。转移的蛋白质结合到膜的表面，与检测试剂反应。为检测低表达水平的蛋白质，增加检测的敏感性非常重要。

本试剂促进抗原抗体反应，显著增加信噪比，提高敏感性并降低反应本底。

规格

本产品包装规格为 100ml

运输、储存和有效期

常温运输(勿超过 30°C)， 2-8°C 储存，在有效期内使用。正常储存条件下自生产之日起有效期 1 年。

操作方法

1. 在电泳分离蛋白质并转移到膜上后，用 TBST 洗膜。
2. 含 5%脱脂奶粉 TBST 封闭 60 分钟，轻轻震荡。
3. 将一抗稀释到含有 5%脱脂奶粉的信号增强液中，加到膜上反应 60 分钟并轻轻震荡。
4. 用 TBST 洗 3 次，每次 5 分钟。
5. 将二抗稀释到含有 5%脱脂奶粉的信号增强液中，加到膜上反应 60 分钟并轻轻震荡。
6. 用 TBST 洗 4 次，每次 5 分钟。
7. 用 TBS 洗一遍
8. 加入信号底物。