

超敏 ECL 发光液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

描述:

超敏 ECL 显色液用于 Western、Northern 和 Southernblot 分子杂交的化学发光检测，比传统化学显色法灵敏度高，可达 pg 水平。原理是采用新型发光底物 (Luminol)，其与辣根过氧化物酶反应时产生很强的发光信号，在暗室中对 X-光片感光，以此检测微量蛋白而获得理想的实验结果。增强型 ECL 显色液具有灵敏度高，持续时间长等特点。

组分:

组分	数量
Super ECL A	25 ml
Super ECL B	25 ml

应用

在 Western 印迹分析，核酸杂交以及 EMSA 实验中，HRP 标记的二抗或探针与靶分子结合再与底物反应产生可见光。

储存: 2-8° C, Super ECL A 要求避光保存。