

## CSPD 发光底物稀释液 CSPD ECL Diluent

CSPD ECL Diluent 是一种 CSPD 发光底物的专用稀释液，稀释后将信号强度等参数调整到与特定反应体系的灵敏度和动态范围要求一致的水平，从而达到理想的检测效果。

目录号 Art no: CSPD-0100/ 1000

包装规格 Package size: 100mL/ 1000 mL

保质期 Shelf life: 3 years

储 存 Storage: 2-8°C

应 用 Application: **ELISA / Chemiluminescence / Microfluidic / Microarray**

用法说明 Instruction:

步骤 1: 稀释发光底物:

对 CSPD 发光底物进行稀释，稀释浓度通常可从 10%-90%范围内进行；如对 CSPD 发光底物稀释至 50%，取 50mL ECL Diluent 与 50mL 的 CSPD 发光底物混合，即得 50%的 CSPD 发光底物，储存在 2-8°C。

步骤 2: 发光检测:

1. 底物取出平衡至室温（18-25°C）；
2. 在清洁的环境条件下取样；
3. 建议每个测试使用 100-200 $\mu$ L，加入到反应管混匀后，在设定时间内完成光信号检测。