



PVDF 膜（进口分装）

产品货号： AR0137-02

产品批号： 见外包装标签

产品规格： 0.20um 6.5cm×8.5cm/张 20张/包

产品保存： 室温干燥保存，至少一年有效。

产品简介： 该膜特别适用于凝胶电印迹后的膜上蛋白质的测序和免疫检测，特别是对于分子量小于 20KD 的蛋白质。膜与湿式和半干式电印迹系统兼容。本 PVDF 膜已预切割为 6.5×8.5cm 大小，满足 Western 最常用凝胶整块胶的转膜，使用时无需自行裁剪，操作更加便捷。

注意事项：

- 1.凝胶电泳后，将胶在转移缓冲液中平衡 10 分钟（对于厚度大于 0.75mm 的凝胶，20 分钟）。
- 2.将平衡的凝胶与湿膜直接接触，去除凝胶和膜之间可能形成的气泡。
- 3.将膜/凝胶三明治放入电印迹装置中，根据您的具体应用进行印迹程序。
- 4.为了增强膜与低分子量蛋白质的结合（<20KD），在转移缓冲液中加入 20-30%的甲醇，并降低外加电流。
- 5.膜转印完之后如需要染色剂染色，需要将膜用甲醇浸润 15 秒之后再染色。

使用说明：

- 1.将膜置于甲醇中 15 秒。当膜潮湿时，膜将从不透明的白色变成均匀，半透明的灰色。
- 2.将膜浸入水中 1-2 分钟以置换甲醇。如果膜漂浮在水面上，用镊子将其推入水中，直到它被淹没。
- 3.将膜浸泡在转移缓冲液中 5 分钟以置换水。膜已经可以用于转印。