

# 免疫组化笔

货号：**HKI0025**

## 【产品信息】

产品名称	产品货号	规格	画圈数
免疫组化笔	HKI0025	4mL	250 次

## 【产品简介】

免疫组化笔(Liquid Blocker PAP Pen)是一种特殊的标记笔，当使用该免疫组化笔在载玻片上组织周围画圈时，可提供一个薄膜状的疏水性屏障，在不影响实验结果的前提下有效减少试剂的使用量，并避免表面试剂流失造成的干片、脱片，适用于免疫组织化学、免疫荧光、原位杂交、特殊染色等。本产品采用优化的化学配方，可承受乙醇脱水及水化步骤，以及原位杂交过程中变性所需的高温操作，试验过程中的耐热性为 120℃ 以下。本产品用于防脱处理的载玻片，含笔液 4 mL，正确使用情况下可画圈大约 250 次。

## 【储存与运输】

常温保存与运输。

## 【使用方法】

1. 第一次使用前上下剧烈晃动数次以混匀笔油。
2. 尽可能甩干水分或者用吸水纸巾将组织周围水珠吸干，然后在距离组织合适位置（推荐 2-3 mm）画圈或在组织边缘上下左右各画一条线，室温干燥 10-30 s 之后再行下一步操作。
3. 使用完毕盖紧笔盖防止笔液挥发。

**【注意事项】**

1. 若长时间未使用笔头无油，可再次上下晃动然后将笔尖与玻片垂直接压笔头浸润。
2. 该笔油不溶于酒精和丙酮，但能用二甲苯或二甲苯衍生物去除。
3. 请穿戴实验服和手套操作。