

酸性乙醇分化液(1%)使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8123	1% Acid Alcohol	500ml
	使用说明书	1份

【保存条件】

常温保存，有效期 1 年

【概述】

分化作用是指组织染色后用某些特定的溶液将组织过多结合的染色剂脱去，这个过程称为分化作用，所用的溶液称为分化液。在 HE 染色和其他染色中常用盐酸乙醇作为分化液，因酸能破坏苏木素的醌型结构，使组织与色素分离而退色，再进行伊红染色，才能保证细胞核与细胞浆染色的分明。

酸性乙醇分化液(1%)主要由稀酸、乙醇等组成，经常用于 HE 染色、Masson 三色染色中，更适用于要求分化力轻微的组织，是一种非常重要的辅助试剂。

【使用建议】

苏木素染色或其他染色后的分化液，分化时间约 2-5s。分化后立即用水或蓝化液中止。

【注意事项】

1. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 该试剂仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。