

动物染色标记液 (黄色)

基本信息

Cat.No.:	UA0201A	100mL
英文名:	Laboratory animal marker staining solution (yellow)	
外观:	黄色液体	
储存条件:	常温避光保存, 自生产之日起 12 个月有效	
运输条件:	常温运输	

产品简介

实验动物分组后的标记在动物实验准备工作中很重要。为了区别和观察每一个动物, 必须对其进行标记和编号, 要根据动物的种类、数量和实验时间的长短来选择合适的标记方法, 标记方法应保证号码清楚、耐久、简便、易认和适用。常用的标记方法有: 染色法、挂牌法、耳缘穿孔法、烙印法、笼子编号和形态特征标记法等。其中, 染色法最常用且操作简便。染色法是用染料在动物身体明显部位如被毛、四肢等处进行涂染或用不同颜色来区分。小鼠和大鼠模型常用此方法。

该试剂仅用于科研领域, 不宜用于临床诊断或其他用途。

产品特点

1. 与其他标记方法相比, 本产品染色过程操作简便, 且不会对实验动物造成物理损伤。
2. 与其他颜色染色液相比, 本产品染色后的标记更持久, 不易褪色, 动物不易舔舐。
3. 本产品标记后颜色明显, 以辨别, 且与其他染色剂和固定剂的兼容性较好。

使用说明

使用棉签或毛笔蘸取染色标记液, 并点涂到动物相应编号部位。

编号的原则为“从左到右、从前到后”, 一般把涂在左前腿上的记为 1 号, 左侧腰部为 2 号, 左后腿为 3 号, 头顶部为 4 号, 腰背部为 5 号, 尾部为 6 号, 右前腿为 7 号, 右侧腰部为 8 号, 右后腿为 9 号, 不标记为 10 号, 因此同一种颜色可标记 10 个动物, 若编号超过 10 或更大数字时, 可以同时使用两种或两种以上的颜色进行标记。



注意事项

1. 染色法常用于实验周期短的实验, 方法简单, 动物无痛苦损害, 但常因动物相互摩擦、舔舐被毛、尿、水浸、被毛脱落等而标记丢失, 因此不适用于长期的实验。
2. 实验中途标记变浅应及时补染。
3. 动物标记染色后应待干燥后才能将多个动物放在一起。
4. 试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果
5. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

S240801

