

X-Gluc 溶液(100m/gml)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

用于生物化学活性分析、免疫分析以及组织和细胞的组织化学染色,多用于转基因植物的 GUS 基因表达。X-Gluc 溶液(20mg/ml)约为 38.3mmol/L。染色原理是适宜的反应条件下,β -葡萄糖苷酶(GUS)可将 X-Gluc 水解成蓝色物质,该物质不溶解于转基因的细胞核组织中的靛蓝物质,具有 GUS 活性的部位或位点呈现蓝色或蓝色斑点,可用肉眼或显微镜观察到。