

## X-gal

使用前请仔细阅读说明书

目录号: GF201

浓度: 20 mg/ml

保存: -20℃避光保存一年。

### 产品说明

X-gal是 $\beta$ -半乳糖苷酶的底物，水解后呈蓝色。基于这个特性，当带有*LacZ*基因的载体DNA，以*LacZ*缺失细胞为宿主进行转化时，如果在平板培养基中加入X-gal和IPTG，利用 $\beta$ -半乳糖苷酶的 $\alpha$ -互补性，可以根据是否呈现白色菌落而方便地筛挑选重组子。

本产品仅供研究，不用于临床诊断。

版本号: V1-202008

服务投诉电话 +86-10-57815020

服务投诉邮箱 [complaints@transgen.com.cn](mailto:complaints@transgen.com.cn)

