



## X-gal(20mg/ml)

### 产品简介:

5-溴-4-氯-3-吲哚- $\beta$ -D-半乳糖苷(5-Bromo-4-chloro-3-indolyl  $\beta$ -D-Galactopyranoside, X-gal)是 $\beta$ -半乳糖苷酶( $\beta$ -galactosidase)的显色底物,在 $\beta$ -半乳糖苷酶的催化下会产生蓝色产物。X-gal(20mg/ml)由X-gal、二甲基甲酰胺组成,常用于 $\beta$ -半乳糖苷酶的原位染色检测以及蓝白斑筛选。

### 产品组成:

| 名称             | SS1017 | SS1018 | 保存条件 |
|----------------|--------|--------|------|
| X-gal(20mg/ml) | 1ml    | 5ml    | RT   |
| 说明书            | 1份     |        |      |

### 操作步骤(仅供参考):

1、按实验具体要求操作。

### 注意事项:

- 1、避免反复冻融。
- 2、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12个月有效。