天净沙系列

CAT#:6-0215

常温运输及保存

天净沙

苯甲醇-苯甲酸苄酯混合液

BABB Mixture

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

BABB 是苯甲醇 (Benzyl Alcohol，BA) 和苯甲酸苄酯 (Benzyl Benzoate，BB) 的 1:2 混合液，用于透明化组织，尤其是胚胎组织和幼鼠组织，便于后续各种内源荧光标记物质（如 GFP）的检测。本产品也可以用于透明化冷冻切片。本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品使用大立盒包装

成分	编号	规格	包装
苯甲醇-苯甲酸苄酯混合液	6-0215	250 mL	250 mL 棕玻瓶
使用手册	6-0215sc	1 份	无

运输及保存

常温运输及保存，有效期一年。

自备物品

固定剂，脱水剂。

使用方法

使用举例:

1. 用固定液（如 PFA 固定液）固定组织或冷冻切片。
2. 用 Tert-butanol 逐级脱水。
3. 用本产品透明化 20 分钟 (对切片) 到数小时 (组织块) 或数天 (对整体材料)。
4. 进行荧光显微检测或体积成像等后续操作。

关联产品

Methanol-Ethanol Mixture 甲醇-乙醇混合液，19:1