

普鲁兰糖

货号: P6960

保存: 2-8° C, 密封避光保存

有效期: 4 年

产品参数:

CAS: 9057-02-7

英文名称: Pululan;

外观(性状): 白色结晶粉末

纯度: 99%

溶解性: 50mg/ml H₂O (无色透明粘稠溶液)

产品说明:

普鲁兰糖是麦芽三糖用 α -1,6 键连结起来的多糖。无味无臭。易溶于水、二甲基甲酰胺, 不产生胶凝作用, 溶液粘稠稳定, 呈中性。其溶液的粘稠性与阿拉伯胶相同, 具有非常优良的耐盐、耐酶、耐热、耐 pH 值变化的增稠作用。造膜性强, 其水溶液在金属板上干燥后形成的薄膜, 对氧、氮的阻气性强。易形成水溶性的可食薄膜。与其他水溶性高分子物质的相容性良好。

增稠剂、稳定剂, 被膜剂、品质改良剂。一般常与卡拉胶、槐豆胶等合用, 用量 0.15%~0.5% (仅供参考)。

注意事项:

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注, 基本为非无菌包装, 若用于细胞实验, 请提前做好预处理。
2. 一旦配成溶液, 请分装保存, 避免反复冻融造成的产品失效。
3. 产品信息仅供参考, 如有疑问请致电 400-968-6088 咨询。
4. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
5. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。