



无水肌酸

货号: C7470

保存: RT

有效期: 2 年

产品参数:

CAS: 57-00-1

英文名称: Creatine

别名: N-甲基胍基乙酸

分子式: $C_4H_9N_3O_2$

分子量: 131.13

外观 (性状): 白色粉末

纯度: 98.0%

溶解性: 5mg/ml in Water

产品说明:

生化试剂, 用于生化研究。肌酸存在于肌肉组织内并且是以肌磷酸盐形式存在的肌肉的能量储备, 因此, 合成肌酸被用作营养辅助剂; 此外, 肌酸还可用于制备药物制剂。肌酸规模的生产一般均采用剧毒的单氰氨作为原料, 使产品有存在微量 CN- 的危险性。

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。