

肌醇说明书

中文名称：肌醇

英文名称：Inositol;

其他名称：环己六醇；肌糖；环六甲烷醇；六羟基环己烷；环六甲
烷醇；环己糖醇；六羟基环己醇；肉肌糖

CAS 号：87-89-8

$C_6H_{12}O_6=180.16$

级别：BR

含量: $\geq 98.0\%$

熔点: $224 \sim 227^{\circ}\text{C}$

灼烧残渣: $\leq 0.10\%$

重金属: $\leq 10\text{ppm}$

氯化物: $\leq 0.005\%$

硫酸盐: $\leq 0.006\%$

铁盐: $\leq 0.005\%$

干燥失重: $\leq 0.5\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶性粉末。在水中溶解度: 25℃时 14g/100ml, 60℃时 28g/100ml。不溶于醚, 微溶于醇。无臭, 味甜, 其水溶液对石蕊呈中性

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。

保存: RT