

## 3-(环己氨基)2-羟基-1-丙磺酸说明书

中文名称：3-(环己氨基)2-羟基-1-丙磺酸

英文名称：CAPSO； 3-(Cyclohexylamino)-2-hydroxy-1-propanesulfonic acid

其他名称：3-(环己胺)2-羟基-1-丙磺酸； 3-环己胺基-2-羟基丙磺酸

CAS 号：73463-39-5

$C_9H_{19}NO_4S=237.32$

级别：BR

含量：  $\geq 99.0\%$

熔点：  $263 \sim 271^{\circ}\text{C}$

重金属：  $\leq 5\text{ppm}$

PH（1%水溶液）：  $5.0 \sim 6.5$

紫外吸光度/260nm：  $\leq 0.04$

紫外吸光度/280nm：  $\leq 0.03$

性状(以下信息仅供参考)： 白色粉末。

用途： 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)生物缓冲剂，如用于硝酸纤维素膜的蛋白印迹等。



保存：RT