

β-巯基乙胺说明书

中文名称：β-巯基乙胺

英文名称：Cysteamine; β-Mercaptoethylamine; 2-

Aminoethanethiol; 2-Mercaptoethylamine; Decarboxycysteine;

Thioethanolamine

其他名称：半胱胺；巯乙胺；巯基乙胺；2-氨基乙硫醇；2-巯基乙

胺；硫化乙醇胺；2-氨基乙硫

CAS 号：60-23-1

C₂H₇NS=77.15

级别：BR

含量：≥95.0%

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶。易溶于水及醇，呈碱性反应，在空气中易氧化成为二硫化物。游离碱极不稳定

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)具有解除金属对体内酶系统的损伤作用和具有抗氧化性质，可防止 X 线和放射性物质的损害。

保存：2~8℃