

## N-乙酰-L-半胱氨酸,化学对照品(100mg)

中文名: N-乙酰-L-半胱氨酸,化学对照品(100mg)

英文名: NAC

CAS 号: 616-91-1

分子式: C<sub>5</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>3</sub>S

分子量: 163.19

MDL 号: MFCD00004880

介 绍: 易溶于水和乙醇。有类似蒜的臭气, 味酸, 有吸湿性。

熔 点: 109-111° C

比旋光度: 24 ° (JPC Method)

储存条件: RT

用 途: 抗氧化剂和粘多糖类试剂。有报道称能阻止神经细胞凋亡, 但却诱发平滑肌细胞凋亡, 阻止 HIV 复制。可能是微粒体谷胱甘肽转移酶的底物

