

## 甜菜碱,化学对照品(50mg)

中文名: 甜菜碱,化学对照品(50mg)

英文名: Betaine

CAS 号: 107-43-7

分子式:  $C_5H_{11}NO_2$

分子量: 117.147

MDL 号: MFCD00012123

熔 点: 293

比 重: 1

储存条件: RT,避光

来 源: 甜菜

外 观: 白色晶性粉末

溶解性: 能溶于水和醇。溶解度(每 100g 溶剂中溶解该品的克数): 水 160, 甲醇 55, 乙醇 8.7。微溶于乙醚。易潮解, 有甜味

用 途: 为甜菜碱型两性表面活性剂, 用作还原染料染色用匀染剂

敏感性: 对光敏感;易吸湿

