
D-Cycloserine

产品编号: D20015

CAS: 68-41-7

保存条件: Store at 2-8°C. Protect from light.

产品介绍: CAS: 68-41-7

分子式: C₃H₆N₂O₂

分子量: 102.09

MDL: MFCD00005353

级别: BR

纯度: ≥99%

熔点: 147°C

性状: 白色到非白色粉末。

敏感性: 空气敏感

溶解性: 可溶于水（50毫克/毫升）、微溶于乙醇、甲醇、乙醚和二甲基亚砷。

用途: D-环丝氨酸 (D-Cycloserine) 是一种靶向细菌细胞壁肽聚糖生物合成酶的抗生素。D-

Cycloserine 是一种 NMDA 部分激动剂, 可以改善认知功能。D-Cycloserine 还可用于耐多药结核病的研究。