
Thalidomide

产品编号: D50649

CAS: 50-35-1

保存条件: Store at -20°C for 3 year(Powder); In DMSO or others solvent store at 2-4°C for two weeks, at -20°C for six months.

产品介绍: CAS: 50-35-1

分子式: C₁₃H₁₀N₂O₄

分子量: 258.23

MDL: MFCD00153873

纯度: ≥99.9% (HPLC)

溶解性: 溶于DMSO

作用靶点: Ligand for E3 Ligase; Autophagy; Apoptosis;

作用通路: PROTAC; Autophagy; Apoptosis;

产品描述: 沙利度胺 (Thalidomide) 最初是一种镇静剂, 能够抑制 cereblon (cullin-4 E3 泛素连接酶复合物 CUL4-RBX1-DDB1 的一部分), Kd 值约为 250 nM, 具有免疫调节、抗炎、抗肿瘤作用。