
NUTLIN 3

产品编号: D50365

CAS: 548472-68-0

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: **基本信息:**

CAS: 548472-68-0

分子式: C₃₀H₃₀Cl₂N₄O₄

分子量: 581.49

MDL: MFCD07784509

纯度: ≥98%

溶解性: 溶于乙醇, DMSO

配制方法: 10 mM (5mg/1.93ml DMSO)

产品简介:

Nutlin-3是一种有效的, 选择性的Mdm2拮抗剂(依赖环指状的泛素蛋白连接酶和p53), IC₅₀为90 nM。可稳定p53缺陷的细胞中的p73。

作用靶点: MDM-2/p53; E1/E2/E3 Enzyme;

作用通路: Apoptosis; Metabolic Enzyme/Protease;