

Catalog Number: CM11109

产品信息

Catalog Number:
CM11109

CAS号:
2307472-03-1

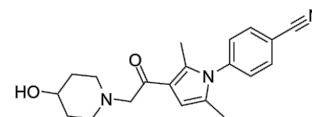
分子式:
C₂₀H₂₃N₃O₂

主要靶点:
DUB

主要通路:
泛素化|DNA损伤和修复|细胞周期

分子量:
337.42

溶解度:
DMSO:80 mg/mL (237.09 mM)



靶点活性

USP14:0.83? μ M

体外活性

IU1-248对USP14展现出0.83 μ M的IC₅₀值，相较IU1（IC₅₀=12.25 μ M）[1]，其效能提高了10倍。

储存

Powder: -20°C for 3 years | In solvent: -80°C for 1 year | Shipping with blue ice.