

アカデシン

Cat. No. CEI-0888

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アカデシンはZMPの蓄積を引き起こし、AMPがAMPKおよびAMPKに与える刺激効果を模倣します。フェーズ3。

別名 AICAR, AICA-リボシド

製品情報

CAS登録番号 2627-69-2

分子式 C₉H₁₄N₄O₅

化学名 5-アミノ-1-((2R,3R,4S,5R)-3,4-ジヒドロキシ-5-(ヒドロキシメチル)-テトラヒドロフラン-2-イル)-1H-イミダゾール-4-カルボキサミド

分子量 258.23

標的 AMPK

溶解度 DMSO 2 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール <1 mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。