

ペメトレキセド (アリムタ)

Cat. No. CEI-0323

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ペメトレキセド二ナトリウム (アリムタ) は、TS、DHFRおよびGARFTをそれぞれKi 1.3 nM、7.2 nMおよび65 nMで阻害することができます。

別名 LY-231514

製品情報

CAS登録番号 150399-23-8

分子式 C₂₀H₁₉N₅Na₂O₆

化学名 ナトリウム (S)-2-(4-(2-(2-アミノ-4-オキソ-4,7-ジヒドロ-1H-ピロロ[2,3-d]ピリミジン-5-イル)エチル)ペンザミド)ペンタンダイオエート

分子量 471.37

純度 >99%

標的 TS

溶解度 DMSO 1 mg/ml 水 94 mg/mL エタノール

保管・発送情報

保存方法 -20度で2年間