Creative Enzymes®

フォリニック酸カルシウム塩

Cat. No. COEC-033

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	フォリン酸カルシウム塩は、ジヒドロ葉酸レダクターゼに結合し、葉酸をテトラヒドロ葉酸に□換するのを阻害する葉酸拮抗□の効果を相殺します。カルシウムフォリネートは、突然□異原研究や癌研究にも使用されます。
用途	葉酸拮抗□の効果を減少させる化合物
別名	ロイコボリンカルシウム塩; シトロボルム因子カルシウム塩; カルシウムフォリネート

製品情報

外□	粉末
形態	固体
CAS登□番号	1492-18-8
分子式	C20H21N7O7•Ca
分子量	511.50
純度	≥98%
融点	240-250° C
溶解度	水およびエタノールに可溶。