Creative Enzymes®

2'-デオキシグアノシン 5'-モノリン酸ナトリウム塩

Cat. No. CSUB-0646

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	2'-デオキシグアノシン 5'-モノリン酸ナトリウム塩 (dGMP) は、グアニル酸キナーゼによって dGDP に□換されます。これはさらにリン酸化されて dGTP を形成し、DNA 生合成をサポートします。さらに、dGMP はグアニンベースの分子とその物理化学的特性を研究するために使用されることがあります。
用途	生理的システムでDNA生合成をサポートするためにdGTPに□換される
別名	5'-デオキシグアニル酸; dGMP

製品情報

形態	固体
***CAS*登□番号**	52558-16-4
分子式	C10H14N5O7P•xNa
分子量	347.22
純度	>99%
基質	グリコシダーゼ
屈折率	1.69（予測値）

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください