

ラット由来のホスホジエステラーゼ7A活性、組換え

Cat. No. NATE-0530

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	ラット PDE7A (GenBank アクセッション番号 NM_031080) アミノ酸 147-482 (末端) に N-末端 GST タグを付加し、分子量 65 kDa、バキュロウイルス感染 Sf9 細胞発現系で発現。
用途	酵素動力学的研究、阻害剤のスクリーニング、選択性プロファイリングに役立ちます。
別名	PDE7A; ホスホジエステラーゼ 7A; cAMP特異的 3,5-環状ホスホジエステラーゼ 7A

製品情報

種	ラット
由来	バキュロウイルスに感染したSf9細胞
形態	水溶液
分子量	mol wt 65 kDa
純度	> 30% (SDS-PAGE)
機能	3',5'-環状AMPホスホジエステラーゼ活性; 3',5'-環状ヌクレオチドホスホジエステラーゼ活性; 金属イオン結合

保管・発送情報

保存方法	-70°C
------	-------