

## PDE7B aktiv aus Rat, rekombinant

Cat. No. NATE-0532

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

<b>Beschreibung</b>	Rat PDE7B (GenBank-Zugangsnummer NM_080894) Aminosäuren 108-446 (Ende) mit N-terminalem GST-Tag, MW=65 kDa, exprimiert in einem Baculovirus-infizierten Sf9-Zell-Expressionssystem.
<b>Anwendungen</b>	Nützlich für das Studium der Enzymkinetik, das Screening von Inhibitoren und das Selektivitätsprofil.
<b>Synonyme</b>	PDE7B; Phosphodiesterase 7B; cAMP-spezifische 3,5-cyclische Phosphodiesterase 7B

### Produktinformation

<b>Art</b>	Rat
<b>Herkunft</b>	Baculovirus-infizierte Sf9-Zellen
<b>Form</b>	wässrige Lösung
<b>Molekulargewicht</b>	mol wt 65 kDa
<b>Reinheit</b>	> 30% (SDS-PAGE)
<b>Funktion</b>	3',5'-zyklisches-AMP Phosphodiesterase-Aktivität; 3',5'-zyklisches-AMP Phosphodiesterase-Aktivität; Metallionbindung

### Lager- und Versandinformation

<b>Lagerung</b>	-70°C
-----------------	-------