

Inosinat-Nukleosidase

Cat. No. EXWM-3966

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, speziell zu den Glycosylasen, die N-glycosylierte Verbindungen hydrolysieren. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist 5'-Inosinphosphoribohydrolase. Dieses Enzym ist am Purinstoffwechsel beteiligt.

Synonyme

5'-Inosinat-Phosphoribohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.2.2.12

CAS-Nummer

37288-61-2

Reaktion

$\text{IMP} + \text{H}_2\text{O} = \text{D-Ribose-5-phosphat} + \text{Hypoxanthin}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.