Creative Enzymes®

IMP-spezifische 5'-Nucleotidase

Cat. No. EXWM-3706

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das aus der Hefe Saccharomyces cerevisiae isoliert wurde, ist hochspezifisch für Inosin-5'-phosphat und zeigt keine nachweisbare Aktivität mit anderen Purin- und Pyrimidinnukleotiden. Es erfordert zweiwertige Metalle wie Mg2+, Co2+ oder Mn2+.
Synonyme	ISN1 (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.3.99
CAS-Nummer	9027-73-0
Reaktion	IMP + H2O = Inosin + Phosphat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.