Creative Enzymes®

Allantoinase

Cat. No. EXWM-4507

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, die an Kohlenstoff-Stickstoff-Bindungen wirken, die keine Peptidbindungen sind, insbesondere in zyklischen Amiden. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist (S)-Allantoin-Amidohydrolase. Dieses Enzym ist am Purinstoffwechsel beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.5.2.5
CAS-Nummer	9025-20-1
Reaktion	(S)-Allantoin + H2O = Allantoat
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 ℃.