Creative Enzymes®

Pullulanase

Cat. No. EXWM-3904

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Anders als EC 3.2.1.142 (Limit-Dextrinase) in seiner Wirkung auf Glykogen und seiner Hydrolyserate von Limit-Dextrinen. Seine Wirkung auf Amylopektin ist vollständig. Maltose ist der kleinste Zucker, den es von einer α-(1→6)-Bindung freisetzen kann.
Synonyme	limit Dextrinase (fehlerhaft); Amylopektin 6-Glucanohydrolase; bakterielles Verzweigungsenzym; Verzweigungsenzym; α-Dextrin Endo-1,6-α-Glucosidase; R-Enzym; Pullulan α-1,6-Glucanohydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.41
CAS-Nummer	9075-68-7
Reaktion	Hydrolyse von (1→6)-α-D-glucosidischen Bindungen in Pullulan, Amylopektin und Glykogen sowie in den α- und β-Limitdextrinen von Amylopektin und Glykogen
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 ℃.