

pectate Disaccharid-Lyase

Cat. No. EXWM-5108

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, insbesondere zu den Kohlenstoff-Sauerstoff-Lyasen, die auf Polysaccharide wirken.

Synonyme

pectate Exo-Lyase; Exopectinsäure Transeliminase; Exopectat-Lyase; Exopolygalacturonsäure-Trans-Eliminase; PATE; Exo-PATE; Exo-PGL

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.2.9

CAS-Nummer

37290-87-2

Reaktion

Eliminative Spaltung von 4-(4-deoxy- α -D-galact-4-enuronosyl)-D-galacturonat vom reduzierenden Ende des Pektats, d.h. de-esterifiziertes Pektin

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.