

pectat-Lyase

Cat. No. EXWM-5095

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bevorzugt Pektat, das Anion, gegenüber Pektin, dem Methylester (der das bevorzugte Substrat von EC 4.2.2.10, Pektinlyase, ist).

Synonyme

polygalacturonsäure-Transeliminase; pektinsäure-Transeliminase; polygalacturonat-Lyase; Endopektin-Methyltranseliminase; Pektat-Transeliminase; Endogalacturonat-Transeliminase; pektinsäure-Lyase; pektin-Lyase; α -1,4-D-Endopolygalacturonsäure-Lyase; PGA-Lyase; PPase-N; Endo- α -1,4-Polygalacturonsäure-Lyase; Polygalacturonsäure-Lyase; Pektin-Transeliminase; Polygalacturonsäure-Transeliminase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.2.2

CAS-Nummer

9015-75-2

Reaktion

Eliminative Spaltung von (1 $\rightarrow$ 4)- α -D-Galakturonan zur Bildung von Oligosacchariden mit 4-Deoxy- α -D-galakt-4-enuronosyl-Gruppen an ihren nicht-reduzierenden Enden

Hinweise

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

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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