Creative Enzymes®

Rhamnogalacturonan-Hydrolase

Cat. No. EXWM-3854

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist Teil des Abbausystems für Rhamnogalakturonan I in Aspergillus aculeatus.
Synonyme	rhamnogalacturonase A; RGase A; RG-hydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.171
Reaktion	Endohydrolyse der α-D-GalA-(1→2)-α-L-Rha-glykosidischen Bindung im Rückgrat des Rhamnogalakturonans I mit anfänglicher Inversion der anomeren Konfiguration, die Oligosaccharide mit β-D-GalA am reduzierenden Ende freisetzt.
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 ℃.