Creative Enzymes®

Rekombinante Saccharomyces cerevisiae Chitin-Synthase 1

Cat. No. EXWM-2384

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Konvertiert UDP-N-acetyl-α-D-glucosamin in Chitin und UDP.

Produktinformation

Art	Saccharomyces cerevisiae
Herkunft	E.coli
Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.16
CAS-Nummer	9030-18-6
Molekulargewicht	26.6kDa
Reinheit	Größer als 90%, wie durch SDS-PAGE bestimmt.
Aktivität	Nicht erkannt
Puffer	Tris-basierter Puffer, 50% Glycerin
Reaktion	UDP-N-acetyl-α-D-glucosamin + [4)-N-acetyl-β-D-glucosaminyl-(1→]n = UDP + [4)-N-acetyl-β-D-glucosaminyl-(1→]n+1
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	Bei Erhalt bei -20°C/-80°C lagern, Aliquotierung ist für die mehrfache Verwendung erforderlich. Wiederholte Gefrier- Auftauzyklen vermeiden.