Creative Enzymes®

# Rekombinante Amylomyces rouxii Chitin-Deacetylase

*Cat. No. EXWM-4430*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Hydrolysiert die N-acetamido-Gruppen der N-acetyl-D-glucosamin-Reste in Chitin. |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Art** | Amylomyces rouxii |
| **Herkunft** | E.coli |
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 3.5.1.41 |
| **CAS-Nummer** | 56379-60-3 |
| **Molekulargewicht** | 49.9 kDa |
| **Reinheit** | Größer als 85%, wie durch SDS-PAGE bestimmt. |
| **Aktivität** | Nicht erkannt |
| **Puffer** | Tris-basierter Puffer, 50% Glycerin |
| **Reaktion** | Chitin + H2O = Chitosan + Acetat |
| **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. |