Creative Enzymes®

Menschliches Chitotriosidase, rekombinant

Cat. No. NATZ-048

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Chitotriosidase (CT) ist eine menschliche Chitinase mit katalytischer Aktivität gegenüber dem Substrat Chitin. Das reife CT besteht aus 445 Aminosäuren und enthält eine potenzielle N-Glykosylierungsstelle sowie drei intrachain Disulfidbrücken.

Produktinformation

Art	Mensch
Herkunft	HEK 293-Zellen
Form	Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.14
Molekulargewicht	50 kDa
Reinheit	0.98
Aktivität	≥15.000 Einheiten/μg Protein

Lager- und Versandinformation

Lagerung	−20°C