

Chitinase von *Aspergillus niger* (Lebensmittelqualität)

Cat. No. DIS-1010

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Chitinase ist ein extrazelluläres Enzymkomplex, der Chitin abbaut. Chitin wird in 2 enzymatischen Reaktionen zu N-Acetyl-D-Glucosamin abgebaut.

Synonyme

Chitinase; Chitodextrinase; 1,4- β -Poly-N-acetylglucosaminidase; Poly- β -glucosaminidase; β -1,4-Poly-N-acetylglucosaminidase; Poly[1,4-(N-acetyl- β -D-glucosaminid)] Glycanohydrolase; (1- $\rightarrow$ 4)-2-Acetamido-2-deoxy-beta-D-glucan Glycanohydrolase; EC 3.2.1.14

Produktinformation

Herkunft

Aspergillus niger

Form

Hellbraunes Pulver

EC-Nummer

EC 3.2.1.14

CAS-Nummer

9001-06-3

Aktivität

100U/g min

Lager- und Versandinformation

Lagerung

GELAGERTE FEUCHTIGKEITSGESCHÜTZT (RH UNTER 60) BEI TEMPERATUR UNTER 25°C

Stabilität

1 Jahr bei richtiger Lagerung