Creative Enzymes®

Neutrale Cellulase für Textilien

Cat. No. NATE-1750

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Es handelt sich um ein biopolierendes Enzym zur Farberhaltung. Als neuestes Produkt des neutralen biopolierenden Enzyms ist die Wirkung der Farberhaltung fortschrittlich. Die Dosierung dieses Produkts beträgt 1,0-2,0 %(o.w.f), und die Verarbeitungszeit liegt bei 30-60 Minuten. Das Batch-Verhältnis beträgt 5-15 L/kg(Stoff).
Anwendungen	Es wird für das Bio-Polieren von Faserstoffen verwendet, dem neuesten Fischereiprozess. Es ist geeignet für gewebte Stoffe oder Strickstoffe. Nach der Behandlung mit diesem Produkt wird die Qualität des Stoffes verbessert: (1) reduziert Fusseln und Pilling; (2) gute Farbbeständigkeit, weniger Farbverblassung; (3) mit leuchtenden Farben und Glanz; (4) weniger Festigkeitsverlust, behält die Reißfestigkeit.
Synonyme	endo-1,4-β-D-glucanase; β-1,4-glucanase; β-1,4-endoglucan hydrolase; Cellulase A; Cellulosin AP; Endoglucanase D; alkalische Cellulase; Cellulase A 3; Celludextrinase; 9.5 Cellulase; Avicelase; Pancellase SS; 1,4-(1,3; 1,4)-β-D-glucan 4-Glucanohydrolase; EC 3.2.1.4

Produktinformation

EC-Nummer	EC 3.2.1.4
CAS-Nummer	9012-54-8
pH-Stabilität	pH 5,5-7,0
Optimales pH	pH 6,0
Optimale Temperatur	35~55°C

Verwendung und Verpackung

Verpackung	25 kg/Fass, 200 kg/Fass, IBC-Behälter oder nach Bedarf

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Vermeiden Sie die langfristige Lagerung an einem Ort über 30 °C