Creative Enzymes®

テキスタイル用酸性セルラーゼ

Cat. No. NATE-1749

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この製品は、非病原性微生物の発酵によって得られる酸性セルラーゼの一種です。セルロース繊維のバイオポリッシングに使用できます。織物、ニット生地に適用でき、綿生地、綿/ポリエステル混合物、フラックス、ラミーに□してより良い効果が得られます。この酸性セルラーゼを使用した後、毛羽立ちやピリングが減少し、生地の感触がより柔らかく滑らかになり、色合いがより光沢を□します。この製品の使用量は希釈に基づき、処理時間は30□90分です。バッチ比は5:1□20:1です。
別名	エンド-1,4-β-D-グルカナーゼ; β-1,4-グルカナーゼ; β-1,4-エンドグルカンヒドロラーゼ; セルラーゼ A; セルロシン AP; エンドグルカナーゼ D; アルカリセルラーゼ; セルラーゼ A 3; セルデキストリナーゼ; 9.5 セルラーゼ; アビセルラーゼ; パンセラーゼ SS; 1,4-(1,3; 1,4)-β-D-グルカン 4-グルカノヒドロラーゼ; EC 3.2.1.4

製品情報

外□	茶色がかった（色はロットによって異なる場合があり、色の強さは酵素活性の指標ではありません）、液体
EC番号	EC 3.2.1.4
CAS登□番号	9012-54-8
活性	11,000 U/ml
最適pH	pH 4.5-5.5
最適温度	45~55°C

使用法とパッケージング

包装	20kg バレル、200kg プラスチックドラム

保管・発送情報

保存方法	直射日光を避け、涼しく乾燥した場所に保管してください。