



パンフレット No.MA147

2009年 2月作成

工 業 用

セルロース分解酵素

センカエンザイムCL-1000

(SENKA ENZYME CL-1000)

センカエンザイムCL-1000はセルラーゼ(セルロース分解酵素)を主成分とした酵素製剤で、綿、レーヨン、テンセル等のセルロース系繊維編織物の毛羽取り、および風合い加工に優れた効果を発揮します。また、インジゴデニムの風合い加工にも使用可能です。

性 質 ・ 性 状

外 観	暗褐色液体
主 成 分	セルラーゼ
イ オ ン 性	な し
pH	約4.8 (1%水溶液)
溶 解 性	任意の水に溶解します。

特 徴

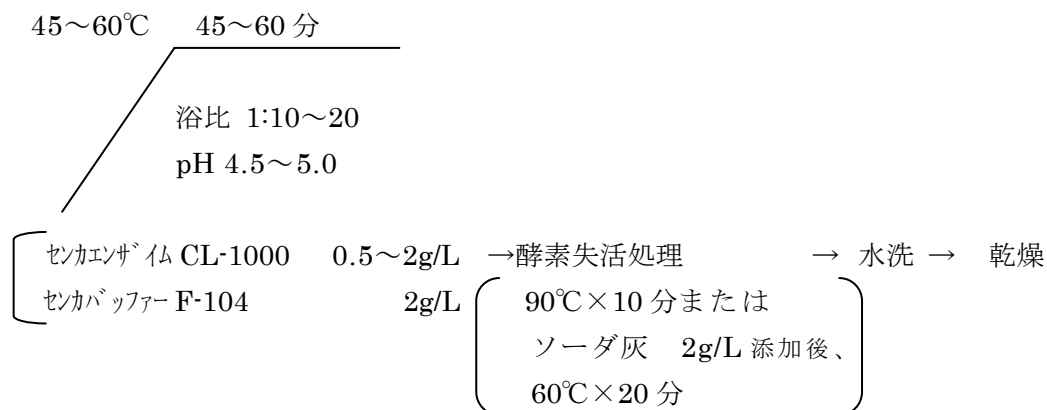
1. 綿、レーヨン、テンセル等のセルロース系繊維編織物の毛羽取りおよび風合い加工に優れた効果を発揮します。
2. インジゴデニムの風合い加工において効果を発揮します。



センカエンザイム CL-1000

使 用 方 法

被処理物の種類・形態、処理法により異なりますが、一般的には下記の通りです。



(使用上の注意)

- ・処理浴 pH が 6 以上になると酵素活性が低下します。処理浴 pH は 4.5～5.0 に調整して下さい。(処理浴 pH が 6.0 以上では使用しないで下さい。)

(保管上の注意)

- 30℃以下の冷暗所で保管して下さい。

ご 注 意

- ・使用に際しましては充分試験の上ご使用下さい。

取扱いおよび保管上の注意事項

酵素製剤ですので、大量の吸引あるいは長時間接触により皮膚疾患またはアレルギー性症状等を生じる場合があります。

- 1) 本品は酵素製剤ですので、取扱いには充分注意して下さい。
- 2) 取扱い中は、吸い込んだり、眼、皮膚及び衣類に触れないように保護手袋、保護メガネを着用して下さい。
- 3) もし誤って眼や口に入ったときは、直ちに流水でよく洗い流し医師の手当てを受けて下さい。
- 4) 皮膚に直接接触した場合は、直ちに流水でよく洗い流して下さい。もし発疹その他の異常が生じた場合は速やかに医師の手当てを受けて下さい。



センカエンザイム CL-1000

- 5) 取扱い後は手洗い、うがいを充分に行ってください。
- 6) 使用途中の容器は密閉し、異物が入らないようにしてください。
- 7) 保管に際しては直射日光を避け、冷暗所（5℃～30℃）で保管してください。
- 8) 廃棄するときは、産業廃棄物として処理してください。

お 願 い

弊社発行の「製品安全データシート（MSDS）」を用意しております。併せてご活用下さい。