

## オリゴキシログルカン還元末端特異的セルロビオヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3833

Lot. No. (See product label)

はじめに

『明 その酵素は、真菌Geotrichum sp. M128に見られます。基質は、植物の細胞壁に存在するへ

ミセルロースです。

製品情報

*形態* 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 3.2.1.150

*CAS*登□番号 753502-07-7

シロシル基を持つ(1→4)-β-結合グルカンから成ります。基質となるためには、最初の残基は置換されていない必要があり、2番目の残基はキシロシル基を持つことができ、さらにグリコシル化されているかどうかは問いません。そして、酵素の作用によって新しい末端となる3番目の残基は、好ましくはキシロシル化されているべきですが、このキシロース残基はさらに置換

されてはいけません。

**備考** このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタ

ム生産が可能です。

保管・発送情報

**保存方法** 短期間は **+4** ℃ で保管してください。長期間保管する場合は **-20** ℃~**-80** ℃ で保管してくだ

5170