Creative Enzymes®

マンニトール脱水素酵素（シトクロム）

Cat. No. EXWM-0384

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	細菌Gluconobacter oxydansからの酵素は、D-マンニトールやD-ソルビトールなどのD-リキソ構成のポリオールに作用し、前者を好む。
別名	ポリオール脱水素酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.2.2
CAS登□番号	37250-78-5
反□	D-マンニトール + フェリシトクロムc = D-フルクトース + フェロシトクロムc + 2 H+
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 ℃ で保管してください。