Creative Enzymes®

1-ブタノール脱水素酵素 (シトクロムc)

Cat. No. EXWM-0391

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	このペリプラズミックキノプロテインアルコール脱水素酵素は、バクテリアThauera butanivoransから特徴づけられ、ブタンの分解に関与しています。これは、ピロロキノリンキノン（PQQ）とヘムc補因子の両方を含んでいます。cf. EC 1.1.5.11、1-ブタノール脱水素酵素（キノン）。
別名	BDH

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.2.9
反□	ブタノール + 2 フェリシトクロムc = ブタナール + 2 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。