Creative Enzymes®

(R,R)-ブタニジオール脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0320

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	また、ジアセチルを還元剤としてNADHを用いてアセトインに□換します。
別名	ブチレングリコール脱水素酵素; D-ブタンジオール脱水素酵素; D-(–)-ブタンジオール脱水素酵素; ブチレングリコール脱水素酵素; ジアセチル（アセトイン）還元酵素; D-アミノプロパノール脱水素酵素; 1-アミノ-2-プロパノール脱水素酵素; 2,3-ブタンジオール脱水素酵素; D-1-アミノ-2-プロパノール脱水素酵素; (R)-ジアセチル還元酵素; (R)-2,3-ブタンジオール脱水素酵素; D-1-アミノ-2-プロパノール:NAD+ 酸化還元酵素; 1-アミノ-2-プロパノール酸化還元酵素; アミノプロパノール酸化還元酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 1.1.1.4
***CAS**登□番号*	37250-09-2
反□	(R,R)-ブタン-2,3-ジオール + NAD+ = (R)-アセトイン + NADH + 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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。