Creative Enzymes®

γ-グアニジノブチラールデヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-1158

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Pseudomonas putidaにおけるアルギニンの分解に関与している（cf. EC 1.2.1.19 アミノブチラールデヒドロゲナーゼ）。
別名	α-グアニジノブチラールデヒドロゲナーゼ; 4-グアニジノブチラールデヒドロゲナーゼ; GBALデヒドロゲナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.2.1.54
***CAS*登□番号**	56831-75-5
反□	4-グアニジノブタナール + NAD+ + H2O = 4-グアニジノブタノエート + NADH + 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。