Creative Enzymes®

4-アミノブチレート-2-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ

Cat. No. EXWM-2859

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ピリドキサールリン酸を必要とします。一部の製剤は、β-アラニン、5-アミノペンタン酸および(R,S)-3-アミノ-2-メチルプロパン酸にも作用します。
別名	β-アラニン-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ; アミノブチレートアミノトランスフェラーゼ（あいまい）; β-アラニンアミノトランスフェラーゼ; β-アラニン-オキソグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; γ-アミノブチレートアミノトランスアミナーゼ（あいまい）; γ-アミノブチレートトランスアミナーゼ（あいまい）; γ-アミノブチレート-α-ケトグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; γ-アミノブチレート-α-ケトグルタル酸トランスアミナーゼ; γ-アミノブチレート:α-オキソグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; γ-アミノブチル酸アミノトランスフェラーゼ（あいまい）; γ-アミノブチル酸トランスアミナーゼ（あいまい）; γ-アミノブチル酸-α-ケトグルタル酸トランスアミナーゼ; γ-アミノブチル酸-α-ケトグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; γ-アミノブチル酸-2-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ; γ-アミノブチル酸トランスアミナーゼ（あいまい）; 4-アミノブチレートアミノトランスフェラーゼ（あいまい）; 4-アミノブチレート-2-ケトグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; 4-アミノブチレート-2-オキソグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; 4-アミノブチレート-2-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ; 4-アミノブチル酸2-ケトグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; 4-アミノブチル酸アミノトランスフェラーゼ（あいまい）; アミノブチレートトランスアミナーゼ（あいまい）; GABAアミノトランスフェラーゼ（あいまい）; GABAトランスアミナーゼ（あいまい）; GABAトランスフェラーゼ; GABA-α-ケトグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; GABA-α-ケトグルタル酸トランスアミナーゼ; GABA-α-ケトグルタル酸トランスアミナーゼ; GABA-α-オキソグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; GABA-2-オキソグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; GABA-2-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ; GABA-オキソグルタル酸アミノトランスフェラーゼ; GABA-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ; グルタミン酸-コハク酸半アルデヒドトランスアミナーゼ; GabT

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.6.1.19
CAS登□番号	9037-67-6
反□	4-アミノブタン酸 + 2-オキソグルタル酸 = スクシニル半アルデヒド + L-グルタミン酸
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。