Creative Enzymes®

甲状腺ホルモントランスアミナーゼ

Cat. No. EXWM-2865

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ピリドキサールリン酸タンパク質。モノヨードチロシン、ジヨードチロシン、トリヨードサイロニン、サイロキシンおよびジニトロチロシンに作用します（ジニトロチロシンに作用しないEC 2.6.1.24ジヨードチロシン転アミナーゼとは異なります）。ピルビン酸またはオキサロ酢酸は受容体として作用することができます。
別名	3,5-ジニトロチロシン転アミナーゼ; 甲状腺ホルモンアミノトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.6.1.26
CAS登□番号	51004-29-6
反□	L-3,5,3'-トリヨードサイロニン + 2-オキソグルタル酸 = 3-[4-(4-ヒドロキシ-3-ヨードフェニルオキシ)-3,5-ジヨードフェニル]-2-オキソプロパノ酸 + 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。