

ロイシンアミノトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2901

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。この酵素は、L-バリンやL-イソロイシンには作用しない点

でEC 2.6.1.42、分岐鎖アミノ酸トランスアミナーゼとは異なりますが、L-メチオニンには作

用します。ラット肝臓のミトコンドリア型は、細胞質型とは物理的特性が異なります。

*別*名 L-ロイシンアミノトランスフェラーゼ; ロイシン**2**-オキソグルタル酸トランスアミナーゼ; ロ

イシンアミノトランスフェラーゼ; ロイシン-α-ケトグルタル酸トランスアミナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.6.1.6

CAS登□番号 9030-37-9

*反*П L-ロイシン + 2-オキソグルタル酸 = 4-メチル-2-オキソペンタン酸 + 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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

2110