

リジン-ピルビン酸 6-トランスアミナーゼ

Cat. No. EXWM-2911

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、窒素含有基を転送するトランスフェラーゼのファミリー、特にトランスアミナーゼに属します。この酵素クラスの系統名はL-リジン:ピルビン酸アミノトランスフェラーゼです。一般的に使用される他の名前には、リジン-ピルビン酸アミノトランスフェラーゼおよびLys-ATが含まれます。

別名 リジン-ピルビン酸アミノトランスフェラーゼ; Lys-AT

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.6.1.71

CAS登録番号 114189-79-6

反応 L-リジン + ピルビン酸 = (S)-2-アミノ-6-オキソヘキサノエート + L-アラニン

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。