

E.coli由来のピルビン酸オキシダーゼ、組換え型

Cat. No. DIA-289

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ピルビン酸とアセチルリン酸の相互交換を触媒する組換え酸化還元酵素。この製品の実証された診断品質に依存してください。

用途 ピルビン酸オキシダーゼを使用して、ピルビン酸、乳酸、またはアミノトランスフェラーゼの測定など、さまざまな診断テストを行います。

別名 ピルビン酸オキシダーゼ; リン酸依存性ピルビン酸オキシダーゼ; ピルビン酸:酸素オキシドレダクターゼ (リン酸化); PoxB

製品情報

由来 E. coli

外形 黄色の凍結乾燥物

CAS登録番号 9001-96-1

活性 >1.5 U/mg 凍結乾燥物; >3 U/mg タンパク質

混入物 ATPase: 制限なし グルコースオキシダーゼ: <0.001 アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (AST/GOT): <0.01 アラニンアミノトランスフェラーゼ (ALT/GPT): <0.01 apo-アラニンアミノトランスフェラーゼ (apo-ALT/apo-GPT): <0.005 不純物、合計: <0.02 ラクテートオキシダーゼ: <0.002 α -ケトグルタル酸オキシダーゼ: <0.02 "NADHオキシダーゼ": <0.02

保管・発送情報

安定性 -15から-25°Cの範囲内で12ヶ月間の仕入範囲内。乾燥した場所に保管してください。