

化学的に修飾された豚L-乳酸脱水素酵素

Cat. No. DIA-279

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明

L(+)の乳酸とピルビン酸の相互置換を触媒する脱水素酵素。この酵素の強化された液体安定性を活用してください。この製品の実績のある診断品質に信頼を置いてください。

用途

L-乳酸脱水素酵素 (L-LDH) を化学的に修飾し、NADHを使用する測定 (すなわち、トリグリセリド、リパーゼ、アルドラーゼ、アミノトランスフェラーゼ、グルタミン酸脱水素酵素) におけるピルビン酸の除去のためのさまざまな診断テストで使用してください。

別名

乳酸脱水素酵素; L-乳酸脱水素酵素; L-乳酸脱水素酵素; ラクテート脱水素酵素; L-ラクテート脱水素酵素; L-LDH; LAD; LD; ラクテート

製品情報

種

豚の

由来

豚の心臓

外観

白色凍結乾燥物

活性

>25 U/mg 凍結乾燥物; >150 U/mg タンパク質

混入物

アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (AST/GOT): <0.005 乳酸脱水素酵素の非特異性: <0.05 アラニンアミノトランスフェラーゼ (ALT/GPT): <0.01 乳酸脱水素酵素の非特異性: <0.05 "NADH-オキシダーゼ": <0.001

保管・発送情報

安定性

+2°Cから+8°Cの範囲内で、仕上に従って12ヶ月間。