

ウサギ由来乳酸脱水素酵素、組換え

Cat. No. NATE-3213

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 哺乳類の乳酸脱水素酵素（LDH）は、2つの異なるサブユニットの組み合わせからなる5つの四量体アイソザイムとして存在します。Hサブユニットは心筋に優勢であり、これはピルビン酸の好氣的酸化に適しています。Mサブユニットは骨格筋に優勢であり、嫌氣的代謝とピルビン酸の還元により関与しています。

製品情報

種	ウサギの筋肉
由来	E. coli
形態	凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.27
CAS登録番号	9001-60-9
活性	≥250 ユニット / mg タンパク質
単位定義	1ユニットは、25℃、pH 7.3で1分あたり1マイクロモルのNADHを酸化します。

保管・発送情報

保存方法	-20℃で
------	-------