

ヒト由来クレアチンキナーゼMBアイソザイムタイプ2、組換え

Cat. No. NATE-0819

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 CK-MBタイプⅡは、自然に存在するカルボキシ末端アミノ酸リジンを持っています。これは、

心筋梗塞(MIまたは心臓発作)の際に、CK-MBタイプIIが損傷した心筋から放出され、血流中でC末端リジンが切断されることで発生し、CK-MBタイプIが生成されます。この違いは、MI

の診断に利用することができます。

別名 クレアチンキナーゼMBアイソザイムタイプII; クレアチンキナーゼMBアイソザイムタイプ2;

CKMBT2; CKMBITII; CKMBII; CKMB

製品情報

種 人間

由来 ピキア・パストリス

外□ 無色の滅菌フィルター処理された液体製剤。

純度 95.0%以上は、(a) RP-HPLCによる分析、(b) SDS-PAGEによる分析によって決定されます。

活性 892 IU/mg

緩衝液 各mgのタンパク質には、20mM Tris-HCI、pH-6.8、1mM EDTA、および1mM DTTが含ま

れています。

保管・発送情報

凍サイクルを防いでください。