

# TruCal CK-MB

## Kalibrátor pro použití při kvantitativním in vitro stanovení CK-MB fotometricky.

**Katalogové číslo:**  
**5 9450 99 10 074**

**6 x 1 ml**

### Popis:

TruCal CK-MB je lyofilizovaný kalibrátor založený na hovězím sérovém albuminu s chemickými aditivami a purifikovanými materiály specifického původu.

CK-MM: lidský

CK-MB: lidský, rekombinatní

### Skladování a stabilita:

Neotevřené lahvičky skladované při teplotě 2–8°C jsou stabilní do konce měsíce vyznačeného na lahvičce.

#### Stabilita po rozpuštění:

(-15) – (-20) °C*	2 – 8°C	15 – 25°C
28 dnů	2 dny	24 hodin

\*zamrazit pouze jednou!

Nutno dodržovat zásady správné manipulace a skladování. Vyvarovat se kontaminaci.

### Upozornění:

- Kalibrátory byly připraveny z krve dárců, kteří byli testováni na nepřítomnost protilátek HBsAg, anti-HIV a anti-HCV pomocí FDA schválených testů a metod v souladu s Evropskou direktivou 98/79/EC, Příloha II, List A. Ovšem riziko infekce nemůže být nikdy zcela vyloučeno. S kalibrátory by mělo být zacházeno shodně jako se vzorky pacientů.
- TruCal CK-MB obsahuje materiál **zvířecího původu**. Mělo by s ním být zacházeno jako s potenciálně infekčním a stejně opatrně jako se vzorky pacientů.
- Prosím, prostudujte bezpečnostní list pro přijetí nezbytných preventivních opatření při používání tohoto kalibrátoru.
- Pouze pro použití odborně vyškoleným personálem!

### Příprava:

Lahvičky jsou uzavírány pod vakuem. Proto musí být velice opatrně otvírány, aby nedošlo ke zviření lyofilizátu. Rekonstituovat přidávkem přesně 1,0 ml destilované vody. Zavřít a rozpouštět, za opatrného míchání po dobu 30 min. Vyvarovat se pění! Netřepat!

Nechat stát uzavřenou lahvičku dalších 60 min.

Při rozmrazování rozpuštěného kalibrátoru při pokojové teplotě (18 – 25°C) jej chraňte před světlem. Po rozmrazení jej mírnými pohyby zhomogenizujte a ihned potom jej použijte stejným způsobem jako čerstvě připravený kalibrátor.

### Pracovní postup:

Jako návod k použití slouží příbalový leták reagentie.

### Deklarovaná hodnota:

Hodnoty koncentrací v TruCal CK-MB byly stanoveny za standardních podmínek pomocí soupravy CK-MB a TruCal CK-MB master kalibrátoru. Deklarovaná hodnota je v návaznosti na molární extinkční koeficient. Hodnoty koncentrace CK-MB uvedené níže jsou specifické pouze pro tuto výrobní šarži.

### Literatura:

- Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1<sup>st</sup> ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1404–26.
- Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No [CDC] 93 – 8395).

### Likvidace odpadů:

Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

### Vyrobeno:



DiaSys Diagnostic Systems GmbH  
Alte Strasse 9 65558 Holzheim Německo

	Číslo šarže	Datum expirace	Hodnota kalibrátoru	Jednotky
TruCal CK-MB				U/l
				μkat/l