

Proline^b TruCal CK-MB

Informasi Kemasan

No. Katalog Isi per Kit
5 9450 99 10 074 6 x 1 mL

Tujuan Penggunaan

Kalibrator untuk pemeriksaan kuantitatif aktivitas CK-MB secara in vitro dengan sistem fotometrik.

Deskripsi

TruCal CK-MB adalah kalibrator liofilisasi berasal dari serum albumin sapi dengan penambahan bahan kimia dan bahan murni dari sumber yang telah ditentukan.

CK-MM : manusia

CK-MB : manusia, rekombinan

TruCal CK-MB digunakan untuk kalibrasi reagen CK-MB FS (No. katalog 1 1641).

Penyimpanan dan Stabilitas

Sebelum dibuka: TruCal CK-MB stabil pada suhu 2 - 8°C sampai akhir bulan kedaluwarsa

Umur simpan setelah rekonstitusi:

(-15) – (-20) °C*	2 - 8 °C	15 - 25 °C
28 hari	2 hari	24 jam

*Tidak boleh beku ulang!

Penyimpanan dan penanganan produk yang tepat harus diperhatikan. Hindari kontaminasi.

Peringatan dan Tindakan Pencegahan

1. Darah donor yang digunakan untuk memproduksi TruCal CK-MB ditemukan non-reaktif ketika diuji dengan metode yang disetujui untuk HBsAg, anti-HIV 1 + 2 dan anti-HCV. Namun tidak dapat dipastikan bahwa produk-produk yang berasal dari darah manusia tidak membawa agen infeksius, maka dianjurkan untuk menangani kontrol dengan tindakan pencegahan yang sama seperti spesimen pasien.
2. TruCal CK-MB mengandung material hewani. Perlakuan kalibrator sebagai bahan yang berpotensi infeksius dengan tindakan pencegahan yang sama seperti spesimen pasien.
3. Lihat Lembar Data Keselamatan dan lakukan tindakan pencegahan yang diperlukan untuk penggunaan kalibrator dan kontrol.
4. Hanya untuk penggunaan professional!

Persiapan

Bahan liofilisat ini disegel dan divakum, oleh karena itu, botol harus dibuka dengan sangat hati-hati untuk menghindari hilangnya bahan kering. Untuk rekonstitusi tambahkan tepat 1,0 mL air suling. Tutup botol dengan hati-hati dan letakkan botol dalam kondisi berdiri selama 30 menit, putar botol sesekali. Hindari berbuih dan tidak boleh dikocok! Letakkan kalibrator dalam keadaan terbalik (posisi tutup di bawah) selama 60 menit. Saat mencairkan alikuot TruCal CK-MB, lindungi dari cahaya pada suhu kamar (18 - 25 °C). Setelah cair, lakukan putaran secara pelan untuk homogenisasi dan setelah itu segera gunakan alikuot tersebut untuk kalibrasi dengan cara yang sama seperti rekonstitusi baru TruCal CK-MB.

Prosedur

Silakan lihat petunjuk penggunaan reagen untuk penggunaan kalibrator.

Nilai Kalibrator

Nilai konsentrasi analit ditentukan sesuai kondisi yang terstandarisasi menggunakan reagen CK-MB FS dan master kalibrator TruCal CK-MB. Nilai dalam kalibrator tertelusur pada bahan rujukan koefisien ekstingsi molar.

Nilai yang tercantum dibawah khusus untuk nomor lot kalibrator ini.

Penanganan Limbah

Lihat aturan lokal yang berlaku.

Pustaka

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



DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Germany

Diimpor dan didistribusikan oleh:

PT Prodia Diagnostic Line
Cikarang, Indonesia

	No. Lot.	Kedaluwarsa	Nilai Kalibrator	Satuan
TruCal CK-MB	34287	2024-11-30	123	U/L
			2,05	µkat/L