

# Proline<sup>b</sup> TruCal PCT

## Informasi Kemasan

No. Katalog                      Isi per Kit  
1 7310 99 10 082                6 x 1 mL

## Tujuan Penggunaan

Bahan kalibrator yang digunakan untuk penentuan kuantitatif secara in vitro terhadap procalcitonin (PCT) pada sistem fotometrik.

## Deskripsi

TruCal PCT adalah merupakan set yang terdiri dari enam kalibrator cair dengan tingkatan berbeda. Kalibrator mengandung PCT rekombinan dan zat aditif biologis berasal dari sapi. Set kalibrator digunakan untuk melakukan kalibrasi dengan reagen Procalcitonin FS.

## Penyimpanan

Sebelum dan sesudah dibuka kalibrator harus disimpan pada 2 - 8 °C, terlindung dari cahaya dan terhindar dari kontaminasi. Jangan dibekukan.

## Stabilitas

Sebelum dibuka: hingga akhir bulan kedaluwarsa.

Sesudah dibuka: 12 bulan

Penyimpanan dan penanganan produk yang tepat harus diperhatikan.

## Peringatan dan Tindakan Pencegahan

1. Reagen mengandung natrium azida (0,95 g/L) sebagai bahan pengawet. Jangan tertelan! Hindari kontak dengan kulit dan membran mukosa.
2. Mengandung bahan biologis. Perlakukan produk sebagai bahan yang berpotensi infeksius sesuai cara kerja laboratorium klinik yang baik.
3. Jika terjadi kerusakan produk atau perubahan warna yang dapat mempengaruhi kinerja, hubungi produsen.
4. Setiap insiden serius yang terkait dengan produk harus dilaporkan kepada produsen dan otoritas yang berwenang di Negara anggota tempat pengguna dan/atau pasien berada.
5. Lihat lembar data keselamatan (SDS) dan ambil tindakan pencegahan yang diperlukan untuk penggunaan kalibrator dan kontrol.
6. Hanya untuk penggunaan profesional.

## Pengolahan Limbah

Lihat persyaratan hukum setempat untuk peraturan pembuangan bahan kimia seperti yang tercantum dalam SDS yang relevan untuk

menentukan pembuangan yang aman.

Peringatan: Tangani limbah sebagai bahan yang berpotensi berbahaya bagi lingkungan. Buanglah limbah sesuai dengan petunjuk dan dan prosedur laboratorium yang berlaku.

## Persiapan

Kalibrator cair dan siap digunakan.

## Bahan yang Dibutuhkan

Peralatan laboratorium umum

## Prosedur

Silakan lihat kemasan reagen untuk petunjuk penggunaan

## Nilai Kalibrator

Nilai uji analit pada TruCal PCT tertelusur pada metode perbandingan Procalcitonin FS dengan tes yang tersedia secara komersial di Roche cobas e 411. Nilai kalibrator terlampir di bawah khusus untuk nomor lot produk tersebut.

## Pustaka

1. Stenman UH, Standardization of immunoassays, In: Price CP, Newman DJ, editors, Principles and practice of immunoassay, New York: Stockton Press; 1997, p. 243-68.
2. Röhle G, Siekmann L. Quality assurance of quantitative determination. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlags-gesellschaft; 1998. p.1393-1401.
3. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories, U,S, Department of Health and Human Services, Washington 2009 (HHS Publication No. [CDC] 21-1112).

Penambahan dan/atau perubahan dalam dokumen ditandai dengan warna abu-abu. Untuk penghapusan, silakan lihat informasi pelanggan untuk nomor edisi yang sesuai dari kemasan produk.



DiaSys Diagnostic Systems GmbH  
Germany

## Dikemas ulang dan didistribusikan oleh:

PT Prodia Diagnostic Line  
Cikarang, Indonesia

	No. Lot	Kedaluwarsa	Nilai Kalibrator
TruCal PCT Level 0	33942	2024-04-05	0,00 ng/mL
TruCal PCT Level 1	33943	2024-04-05	0,954 ng/mL
TruCal PCT Level 2	33944	2024-04-05	3,90 ng/mL
TruCal PCT Level 3	33945	2024-04-05	12,7 ng/mL
TruCal PCT Level 4	33946	2024-04-05	25,3 ng/mL
TruCal PCT Level 5	33947	2024-04-05	54,2 ng/mL