

# TruCal PCT

## Bestellinformation

Bestellnummer 1 7310 99 10 082  
Packungsgröße 6 x 1 mL

## Verwendungszweck

Kalibratorset für DiaSys-Tests zur quantitativen in vitro Bestimmung von Procalcitonin (PCT) an automatisierten photometrischen Systemen.

## Beschreibung

TruCal PCT ist ein Set von sechs flüssig-stabilen, wässrigen Kalibratoren mit verschiedenen Konzentrationen.

Enthalten rekombinantes PCT und biologische Zusätze bovinen Ursprungs.

Das Kalibratorset wird zur Kalibration des DiaSys-Tests Procalcitonin FS verwendet.

## Lagerung

Die Kalibratoren, geöffnet und ungeöffnet, bei 2 – 8 °C aufbewahren. Kontamination vermeiden und lichtgeschützt aufbewahren. Nicht einfrieren.

## Haltbarkeit

Ungeöffnet: Bis zum auf dem Kit angegebenen Verfallsdatum verwendbar

Geöffnet: 12 Monate

Geeignete Lagerung und Handhabung des Produkts muss gewährleistet sein.

## Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

- Enthalten Natriumazid (0,95 g/L) als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken! Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
- Enthalten Material biologischen Ursprungs. Behandeln Sie das Produkt als potentiell infektiös gemäß allgemein anerkannter Vorsichtsmaßnahmen und guter Laborpraxis
- Bei Fehlfunktion des Produkts oder einem veränderten Aussehen, das die Leistung beeinträchtigen könnte, wenden Sie sich an den Hersteller.
- Jeder schwerwiegende Zwischenfall im Zusammenhang mit dem Produkt muss dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaates, in dem sich der Anwender und/oder Patient befindet, gemeldet werden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter (SDB) und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Kalibratoren und Kontrollen.
- Nur für professionelle Anwendung.

## Entsorgung

Um eine sichere Entsorgung von Chemikalien zu gewährleisten, beachten Sie die gesetzlichen Vorschriften wie im SDB hinterlegt.

Warnung: Abfall als potenziell biologisch gefährliches Material behandeln. Entsorgen Sie den Abfall gemäß den üblichen Laboranweisungen und -verfahren.

## Vorbereitung

Die Kalibratoren sind gebrauchsfertig.

## Benötigte Materialien

Übliche Laborausrüstung

## Durchführung

Die Anleitung zur Testdurchführung finden Sie in der Reagenzpackungsbeilage.

## Kalibratorwerte

Die Werte wurden auf einen kommerziell erhältlichen Test am Roche cobas e 411 rückführbar gemacht.

Unten aufgeführte Werte gelten nur für die angegebene Losnummer.

## Literatur

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

Ergänzungen und/oder Änderungen im Dokument sind grau unterlegt. Für Streichungen verweisen wir auf die Kundeninformation der entsprechenden Packungsbeilagen-Editionsnummer.



DiaSys Diagnostic Systems GmbH  
Alte Straße 9 65558 Holzheim  
Deutschland  
www.diasys-diagnostics.com

	Losnummer	Verfallsdatum	Kalibratorwert
TruCal PCT Level 0	33222	2023-07-29	0,00 ng/mL
TruCal PCT Level 1	33223	2023-07-29	0,911 ng/mL
TruCal PCT Level 2	33224	2023-07-29	4,52 ng/mL
TruCal PCT Level 3	33225	2023-07-29	13,5 ng/mL
TruCal PCT Level 4	33226	2023-07-29	24,1 ng/mL
TruCal PCT Level 5	33227	2023-07-29	52,8 ng/mL