

# TruCal Ferritin

## Kalibrator für Tests zur quantitativen In-vitro-Bestimmung von Ferritin an photometrischen Systemen

### Bestellinformation

1 7050 99 10 058 4 x 1 mL

### Beschreibung

TruCal Ferritin ist ein Set von vier flüssig-stabilen Kalibratoren verschiedener Konzentrationen, die auf Humanblutmaterial (Serum) basieren und biologische Zusätze mit Ursprung vom Rind enthalten.

### Lagerung

Die Kalibratoren sollten ungeöffnet und geöffnet bei 2 – 8 °C aufbewahrt werden.

### Haltbarkeit

Ungeöffnet: bis zum Ende des auf der Packung angegebenen Verfallsmonats

Geöffnet: mindestens 19 Wochen

Geeignete Lagerung und Handhabung des Produkts muss gewährleistet sein.

### Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

1. Für die Herstellung von TruCal Ferritin wurden nur Blutspenden verwendet, die bei der Untersuchung durch zugelassene Methoden für HBsAg, anti-HIV 1+2 und anti-HCV negativ reagierten. Da keine Möglichkeit besteht, definitiv auszuschließen, dass die aus menschlichem Blut gewonnenen Produkte Krankheitserreger übertragen, wird empfohlen, den Kalibrator mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben zu behandeln.
2. Enthält Natriumazid (0,95 g/L) als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken! Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
3. Enthält tierisches Material. Die Kalibratoren sollten als potentiell infektiös und mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben behandelt werden.
4. Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Kalibratoren und Kontrollen.
5. Nur für professionelle Anwendung!

### Vorbereitung

TruCal Ferritin-Kalibratoren sind flüssig und gebrauchsfertig.

### Durchführung

Die Anleitung zur Testdurchführung finden Sie in der Packungsbeilage des Reagenzes.

### Kalibratorwerte

Die Kalibratorwerte sind rückverfolgbar auf den WHO 4. internationalen Standard für Ferritin, NIBSC 19/118. Die unten aufgeführten Kalibratorwerte gelten nur für die angegebene Losnummer.

### Literatur

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. 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. 1393–1401.
3. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington, 1993 (HHS Publication No [CDC] 93–8395).

### Entsorgung

Bitte beachten Sie die jeweiligen gesetzlichen Vorschriften.

### Hersteller



DiaSys Diagnostic Systems GmbH  
Alte Straße 9 65558 Holzheim Deutschland

|                         | Los Nr. | Verfallsdatum | Kalibratorwert |
|-------------------------|---------|---------------|----------------|
| TruCal Ferritin Level 1 | 36357   | 2026-05-31    | 136 µg/L       |
| TruCal Ferritin Level 2 | 36358   | 2026-05-31    | 268 µg/L       |
| TruCal Ferritin Level 3 | 36359   | 2026-05-31    | 666 µg/L       |
| TruCal Ferritin Level 4 | 36360   | 2026-05-31    | 1344 µg/L      |