

# TruCal ASO

## Calibrator set for use in tests for quantitative in vitro determination of Antistreptolysin O (ASO) on photometric systems

### Order Information

1 7010 99 10 059 5 x 1 mL

### Description

TruCal ASO is a set of five liquid stable calibrators with different levels. The calibrators are based on human blood material (plasma) and contain biological additives from bovine origin.

### Storage

The calibrators both opened and unopened must be stored at 2 – 8°C.

### Stability

Unopened: Until the end of the indicated month of expiry

Opened: At least 3 months

Proper storage and handling of this product must be observed.

### Warnings and Precautions

- Each individual blood donation used for production of TruCal ASO was found to be non-reactive when tested with approved methods for HBsAg, anti-HIV 1+2 and anti-HCV. As there is no possibility to exclude definitely that products derived from human blood transmit infectious agents, it is recommended to handle the calibrator with the same precautions used for patient specimens.
- Contains sodium azide (0.95 g/L) as preservative. Do not swallow! Avoid contact with skin and mucous membranes.
- TruCal ASO contains animal material. The calibrators should be handled as potentially infectious and with the same precautions used for patient specimens.
- Please refer to the safety data sheets and take the necessary precautions for the use of calibrators and controls.
- For professional use only!

### Preparation

TruCal ASO calibrators are liquid and ready to use.

### Calibrator Values


Calibrator values listed below are specific for this lot number of calibrator only.

### Literature

- Stenman UH. Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press; 1997.p.243-68.
- 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. 1393–1401.
- Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93–8395)

### Waste management

Please refer to local legal requirements.

 **Manufacturer**  
DiaSys Diagnostic Systems GmbH  
Alte Strasse 9 65558 Holzheim Germany

	Lot No.	Expiry Date	Calibrator Value
TruCal ASO Level 1	34544	2024-11-30	50.0 IU/mL
TruCal ASO Level 2	34545	2024-11-30	100 IU/mL
TruCal ASO Level 3	34546	2024-11-30	200 IU/mL
TruCal ASO Level 4	34547	2024-11-30	400 IU/mL
TruCal ASO Level 5	34548	2024-11-30	700 IU/mL

# TruCal ASO

## Kalibratorset für Tests zur quantitativen In-vitro-Bestimmung von Antistreptolysin O (ASO) an photometrischen Systemen

### Bestellinformation

1 7010 99 10 059 5 x 1 mL

### Beschreibung

TruCal ASO ist ein Set von fünf flüssig-stabilen Kalibratoren mit verschiedenen Konzentrationen. Die Kalibratoren basieren auf Humanblutmaterial (Plasma) und enthalten biologische Zusätze bovinen Ursprungs.

### 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 3 Monate

Geeignete Lagerung und Handhabung des Produkts muss gewährleistet sein.

### Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

- Für die Herstellung von TruCal ASO 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, die Kalibratoren mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben zu behandeln.
- Enthält Natriumazid (0,95 g/L) als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken! Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
- TruCal ASO enthält tierisches Material. Die Kalibratoren sollten als potentiell infektiös und mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben behandelt werden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Kalibratoren und Kontrollen.
- Nur für professionelle Anwendung!

### Vorbereitung

TruCal ASO-Kalibratoren sind flüssig und gebrauchsfertig.

### Kalibratorwerte


Die unten aufgeführten Kalibratorwerte 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.
- 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. 1393–1401.
- 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	Kalibratorwerte
TruCal ASO Level 1	34544	2024-11-30	50,0 IU/mL
TruCal ASO Level 2	34545	2024-11-30	100 IU/mL
TruCal ASO Level 3	34546	2024-11-30	200 IU/mL
TruCal ASO Level 4	34547	2024-11-30	400 IU/mL
TruCal ASO Level 5	34548	2024-11-30	700 IU/mL