

## ClinCal<sup>®</sup> - Calibrator

**Plasma Calibrator, lyophilised, for Mycophenolic Acid**

**Plasma-Kalibrator, lyophilisiert, für Mycophenolsäure**

for HPLC Assay in Plasma

für HPLC Bestimmung im Plasma

<b>REF</b>	29013
<b>LOT</b>	1059
	2023-01

Analyte / Analyt	Mean value / Sollwert
Mycophenolic Acid / Mycophenolsäure	4.19 mg/l (13.1 µmol/l)

The mean value has been assigned with the ClinRep<sup>®</sup> Complete Kit for Mycophenolic Acid in Plasma.  
Der Sollwert wurde mit dem ClinRep<sup>®</sup> - Komplettkit für Mycophenolsäure im Plasma ermittelt.

### Intended use:

ClinCal<sup>®</sup> Plasma Calibrators are used for calibration of the HPLC-system. After reconstitution this lyophilised calibrator has to be prepared like a patient sample.

### Reconstitution:

Add exactly 3.0 ml HPLC-water to the vial and mix for 15 min. When all material is dissolved, the solution is ready to use.

### Storage and stability:

This product will be stable until the expiration date when stored unopened at 2 - 8 °C. After reconstitution the stability of the analytes is:

- 8 hours at 15 - 30 °C
- 7 days at 2 - 8 °C
- 3 months below -18 °C (avoid repeated freezing and thawing)

The variation of the filling volume (CV) is < 1 %.

### Pack size:

ClinCal<sup>®</sup> Plasma Calibrator for Mycophenolic Acid: 1 x 3 ml, **order no.: 29013**

### Caution:

The human plasma which was used for manufacturing the calibrator was tested for the following infectious markers and found negative: HIV1/2- and HCV-antibodies, Hepatitis B-surface antigen. Nevertheless, the plasma calibrator should be considered as potentially infectious and treated with appropriate care.

### Zweckbestimmung:

ClinCal<sup>®</sup> Plasma-Kalibratoren dienen zur Kalibrierung des HPLC-Systems. Nach Rekonstitution wird dieser Plasma-Kalibrator wie eine Patientenprobe aufgearbeitet.

### Rekonstitution:

Zum Inhalt eines Fläschchens werden exakt 3.0 ml HPLC-Wasser gegeben und die Lösung unter gelegentlichem Umschwenken für ca. 15 Minuten stehen gelassen. Nach erneuter sorgfältiger Durchmischung kann die Lösung verwendet werden.

### Lagerung und Haltbarkeit:

Dieses Produkt ist bis zum angegebenen Haltbarkeitsdatum stabil, wenn es ungeöffnet bei 2 - 8 °C gelagert wird. Die Haltbarkeit der Analyten in der rekonstituierten Lösung beträgt:

- 8 Stunden bei 15 - 30 °C
- 7 Tage bei 2 - 8 °C
- 3 Monate bei < -18 °C (vermeiden Sie wiederholtes Einfrieren und Auftauen)

Die Abfüllpräzision (VK) ist < 1 %.

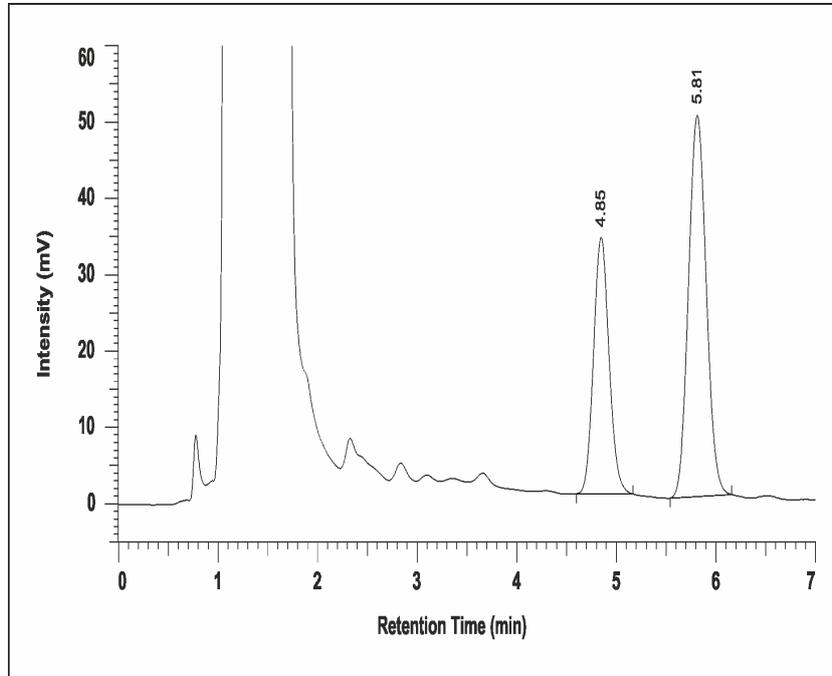
### Packungsgröße:

ClinCal<sup>®</sup> Plasma-Kalibrator für Mycophenolsäure: 1 x 3 ml, **Best.-Nr.: 29013**

### Achtung:

Das zur Herstellung des Kalibrators verwendete Humanplasma wurde auf folgende Infektionsmarker untersucht und für negativ befunden: HIV1/2- und HCV-Antikörper, Hepatitis B-Oberflächenantigen. Unabhängig davon sollte der Plasma-Kalibrator als potentiell infektiös angesehen und mit angemessener Sorgfalt behandelt werden.

**Chromatogram of a prepared plasma calibrator:  
Musterchromatogramm eines aufgearbeiteten Plasma-Kalibrators:**



Mycophenolic Acid / Mycophenolsäure	4.85 min
Internal Standard / Interner Standard	5.81 min

RECIPE                      CHEMICALS + INSTRUMENTS GmbH  
Dessauerstr. 3                      D-80992 Munich / Germany  
Tel.: +49 / 89 / 54 70 81 - 0      Fax: +49 / 89 / 54 70 81 - 11  
Internet: www.recipe.de                      e-mail: info@recipe.de

CE