


ClinMass® - Internal Standard

Cyclosporine D / Cyclosporin D

for LC-MS/MS Application in Whole Blood /

für LC-MS/MS Applikation im Vollblut

REF	MS1112
LOT	144
	2014-11

Constituent / Bestandteil	Content* / Inhalt*
Cyclosporine D / Cyclosporin D	25 µg

*: Weighed analyte amount; value not assayed / Analyteinwaage; Wert nicht experimentell ermittelt.

Intended use:

ClinMass® Internal Standards are intended to correct the determined analyte amounts to 100 % recovery. The Internal Standard is added to the sample at the beginning of the sample preparation according to the appropriate application note.

Reconstitution:

We recommend to add exactly 5.0 ml 70 % methanol to the vial and to mix well.

Storage and stability:

Originally closed and stored at 2 - 8 °C, the lyophilised internal standard is stable for 36 months, but not longer than the expiration date printed on the label. After reconstitution, the internal standard is stable for at least:

- 2 days when stored at 15 - 30 °C.
- 8 days when stored at 2 - 8 °C
- 4 weeks when stored below -18 °C

Pack size:

ClinMass® Cyclosporine D (Internal Standard), lyophilised: 25 µg, **order no.: MS1112**

Anwendung:

ClinMass® Interne Standards dienen zur Korrektur der ermittelten Analytenkonzentrationen auf 100 % Wiederfindung. Der Interne Standard wird der Probe zu Beginn der Probenvorbereitung zugesetzt, entsprechend den Angaben der zugehörigen Applikationsvorschrift.

Rekonstitution:

Wir empfehlen, in das Fläschchen exakt 5.0 ml 70 % Methanol zu geben und gut zu mischen.

Lagerung und Haltbarkeit:

Originalverschlossen bei 2 - 8 °C aufbewahrt beträgt die Haltbarkeit des lyophilisierten Internen Standards 36 Monate, jedoch nur bis zu dem auf der Packung angegebenen Verfallsdatum. Nach Rekonstitution ist der Interne Standard wie folgt mindestens haltbar:

- 2 Tage bei 15 - 30 °C
- 8 Tage bei 2 - 8 °C
- 4 Wochen bei < -18 °C

Packungsgröße:

ClinMass® Cyclosporin D (Interner Standard), lyophilisiert: 25 µg, **Best.-Nr.: MS1112**