

## ClinMass® - Internal Standard

Ascomycine / Ascomycin

for LC-MS/MS Application in Whole Blood /

für LC-MS/MS Applikation im Vollblut

|   |         |
|---|---------|
| <b>REF</b>  | MS1012  |
| <b>LOT</b>  | 719     |
|  | 2012-05 |

| Constituent / Bestandteil | Content / Inhalt |
|---------------------------|------------------|
| Ascomycine / Ascomycin    | 2 µg             |

### 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 2.5 ml 70 % methanol to the vial and 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® Ascomycine (Internal Standard), lyophilised: 2 µg, order no.: MS1012

### 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 2.5 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® Ascomycin (Interner Standard), lyophilisiert: 2 µg, Best.-Nr.: MS1012

### RECIPE

CHEMICALS + INSTRUMENTS GmbH      Labortechnik  
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

