

ClinMass® - Optimisation Mix

Optimisation Mix for 25-OH-Vitamin D2/D3

Optimierungs Mix für 25-OH-Vitamin D2/D3

for LC-MS/MS Assay in Plasma/Serum

für LC-MS/MS Bestimmung im Plasma/Serum

REF	MS7014
LOT	248
	2015-11

Analyte / Analyt	Concentration* / Konzentration*
25-OH-Vitamin D3	2 mg/l (4.99 µmol/l)
25-OH-Vitamin D2	2 mg/l (4.85 µmol/l)
d ₆ -25-OH-Vitamin D3	2 mg/l (4.92 µmol/l)

*: Weighed analyte amounts; values not assayed / Analyteneinwaage; Werte nicht experimentell ermittelt.

Intended use:

ClinMass® Optimisation Mixes are used for compound optimisation of the MS/MS parameters and for the test run of the analytical system. The Optimisation Mix has to be used according to the manual for the ClinMass® complete kit for 25-OH-Vitamin D2/D3 (order no. MS7000).

Please note:

The constituents are solved in pure methanol.

Storage and stability:

Originally closed and stored below -18 °C, the optimisation mix is stable for 36 months, but not longer than the expiration date printed on the label. After opening the vial, the optimisation mix is stable for at least 4 weeks when stored below -18 °C.

Pack size:

ClinMass® Optimisation Mix for 25-OH-Vitamin D2/D3: 2 ml, **order no.: MS7014**

Anwendung:

ClinMass® Optimierungs Mixe werden zur Optimierung der MS/MS-Parameter und für den Testlauf des Analysensystems verwendet. Der Optimierungs Mix wird entsprechend der Arbeitsanleitung für den ClinMass® Komplettkit für 25-OH-Vitamin D2/D3 (Best.-Nr. MS7000) eingesetzt.

Bitte beachten:

Die Bestandteile sind in reinem Methanol gelöst.

Lagerung und Haltbarkeit:

Originalverschlossen bei < -18 °C aufbewahrt beträgt die Haltbarkeit des Optimierungs Mix 36 Monate, jedoch nur bis zu dem auf der Packung angegebenen Verfallsdatum. Nach Öffnen der Flasche ist der Optimierungs Mix bei < -18 °C gelagert mindestens 4 Wochen haltbar.

Packungsgröße:

ClinMass® Optimierungs Mix für 25-OH-Vitamin D2/D3: 2 ml, **Best.-Nr.: MS7014**

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

