



HYPHEN BioMed

... a link between research and specialized applications for the biomedical diagnosis...

...un lien entre recherche et applications spécialisées pour le diagnostic biomédical...

ZAC Neuville Université – 155 Rue d'Eragny
95000 Neuville sur Oise (France)
Tel: +33.1.34.40.65.10
Fax: +33.1.34.48.72.36
Web site: www.hyphen-biomed.com

Calcium Chloride 0.25M (M/4) Chlorure de Calcium 0,25M (M/4) (Set of 1x25 ml or 3x25ml/ Coffret de 1x25 ml ou 3x25 ml)

Ref. AR002A / AR002K

STORE AT
2-8°C

For in vitro diagnostic use only



Diagnostic in vitro exclusivement

CONSERVER A
2-8°C

Composition:

Solution containing Calcium Chloride (0.25M) and Sodium azide (0.9 g/l) as preservative.

***CAUTION:** Sodium azide (NaN₃), may react with lead and copper plumbing to form highly explosive metal azides. In order to avoid this risk, flush with large volumes of water when discarding into a sink.

10 fold concentrated (M/4) Sodium Chloride solution

Presentation:

25 ml vial, 10 fold concentrated.

AR002A: 1 x 25 ml

AR002K: 3 x 25 ml

Use:

Calcium Chloride solution for coagulation assays, such as the Activated Partial Thromboplastin Time (APTT) or for the assays of factors of the intrinsic coagulation pathway.

10 fold concentrated solution. Dilute **1:10** with distilled water for obtaining a 0.025M (M/40) calcium chloride solution.

Note 1: Take care of stabilizing the solution at room temperature (18-25°C) for 30 minutes before use.

Note 2: Refer to the specific associated kit inserts for instructions concerning the tests to be performed.

For in vitro use only.

Stability:

In its original vial, unopened and kept at 2-8°C, until the expiration date printed on the label.

When open and protected from any contamination, this solution is stable for 4 weeks at 2-8°C.

The 1:10 diluted solution, must be used within 48 hours.

Composition :

Solution contenant du chlorure de calcium (0,25M) et de l'azote de sodium (0,9 g/l) comme conservateur.

***PRÉCAUTIONS :** L'azide de sodium (NaN₃) peut générer des composants explosifs au contact des canalisations en plomb ou en cuivre. Pour éviter ce risque, effectuer des lavages intensifs.

Solution 10 fois concentrée (M/4) de chlorure de calcium .

Présentation :

Flacon de 25 ml, 10 fois concentré.

AR002A : 1 x 25 ml

AR002K : 3 x 25 ml

Utilisation:

Solution calcique pour dosages de coagulation, tels que temps de céphaline + activateur (TCA) ou dosages de facteurs de la voie endogène .

Solution 10 fois concentrée. Diluer au **1:10** en eau distillée afin d'obtenir une solution 0.025M (M/40) de chlorure de calcium..

Note 1: Veiller à bien stabiliser la solution à température ambiante (18-25°C) pendant 30 minutes avant utilisation.

Note 2 : Se référer aux notices spécifiques des kits utilisés pour les instructions concernant le test à effectuer.

Utilisation *in vitro* exclusivement.

Stabilité du flacon:

Dans son flacon d'origine, fermé et conservé à 2-8°C, jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'étiquette.

Après ouverture et protégée de toute contamination, cette solution est stable 4 semaines à 2-8°C.

La solution 10 fois diluée doit être utilisée dans les 48 heures.