

# Calcium Chloride 0.025M (M/40)

**REF** AR001K-RUO, 12x25 mL**REF** AR001B-RUO, 3x15 mL**REF** AR001L-RUO, 12x15 mL

Calcium Chloride 0.025M (M/40)  
FOR RESEARCH USE ONLY.  
NOT FOR USE IN DIAGNOSTIC PROCEDURES.

Chlorure de Calcium 0,025M (M/40)  
UNIQUEMENT A USAGE DE RECHERCHE.  
NE PAS UTILISER A DES FINS DE DIAGNOSTIC.

English, last revision: 01-2021

Français, dernière révision : 01-2021

**INTENDED 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.

Ready to use.

**This kit is for research use only and should not be used for patient diagnosis or treatment.**

**REAGENTS:**

Calcium Chloride Solution. Contains Calcium Chloride (0.025M) and small amounts of Sodium azide (0.9 g/L) as preservative.

**REF** AR001K-RUO → 12 vials of 25 mL**REF** AR001B-RUO → 3 vials of 15 mL**REF** AR001L-RUO → 12 vials of 15 mL**WARNING AND PRECAUTIONS:**

- In contact with lead or copper pipes, sodium azide can generate explosive compounds.
- Waste should be disposed of in accordance with applicable local regulations.
- Use only the reagents from the same batch of kits.
- Aging studies show that the reagents can be shipped at room temperature without degradation.
- This device of *in vitro* use is intended for professional use in the laboratory.

**REAGENT PREPARATION:**

Reagent is ready to use, homogenize and load it on the analyzer following application guide instruction.

*For another use, allow to stabilize for 30 minutes at room temperature (18-25°C), homogenize before use.*

**STORAGE AND STABILITY:**

Unopened reagents should be stored at 2-8°C in their original packaging. Under these conditions, they can be used until the expiry date printed on the kit.

Reagent stability after opening, free from any contamination or evaporation, and stored closed, is of:

- **8 weeks** at 2-8°C.
- **8 weeks** at room temperature (18-25°C).
- **Stability on board of the analyzer: see the specific application.**

**LIMITATIONS:**

- Any reagent presenting an unusual appearance or showing signs of contamination must be rejected.
- Refer to the specific associated kit inserts for instructions concerning the test to be performed.

**The results obtained should be for research purposes only and not used for patient diagnosis or treatment.**

**SYMBOLS:**

Symbols used and signs listed in the ISO 15223-1 standard, see Symbol definitions document.

*Changes compared to the previous version.*

**UTILISATION :**

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

Prêt à l'emploi.

**Ce coffret est à usage de recherche uniquement et ne doit pas être utilisé pour le diagnostic ou le traitement du patient.**

**REACTIFS :**

Solution de Chlorure de Calcium. Contient du chlorure de calcium (0,025M) et de faibles quantités d'azide de sodium (0,9 g/L) comme conservateur.

**REF** AR001K-RUO → 12 flacons de 25 mL**REF** AR001B-RUO → 3 flacons de 15 mL**REF** AR001L-RUO → 12 flacons de 15 mL**MISE EN GARDE ET AVERTISSEMENTS :**

- L'azide de sodium peut générer des composants explosifs au contact des canalisations en plomb ou en cuivre.
- L'élimination des déchets doit être effectuée conformément aux réglementations locales en vigueur.
- Utiliser uniquement les réactifs d'un même lot de coffret.
- Les études de vieillissement montrent que les réactifs peuvent être expédiés à température ambiante sans aucun dommage.
- Ce dispositif *in vitro* est destiné à une utilisation professionnelle en laboratoire.

**PREPARATION DES REACTIFS:**

Réactif prêt à l'emploi, homogénéiser et charger sur l'automate en suivant les instructions du guide d'application.

*Pour une autre utilisation, laisser stabiliser pendant 30 min à température ambiante (18-25°C), homogénéiser avant utilisation.*

**STOCKAGE ET STABILITE:**

Les réactifs non ouverts doivent être conservés à 2-8°C dans leur emballage d'origine. Ils sont alors utilisables jusqu'à la date de péremption imprimée sur le coffret.

La stabilité du réactif après ouverture, sous réserve de toute contamination ou d'évaporation, conservé fermé est de :

- **8 semaines** à 2-8°C.
- **8 semaines** à température ambiante (18-25°C).
- **Stabilité à bord de l'automate : se référer à l'application spécifique.**

**LIMITATIONS :**

- Tout réactif présentant un aspect inhabituel ou des signes de contamination doit être rejeté.
- Se référer aux notices spécifiques des kits utilisés pour les instructions concernant le test à effectuer.

**Les résultats obtenus doivent être utilisés à des fins de recherche uniquement et ne sont pas utilisables pour le diagnostic ou le traitement du patient.**

**SYMOBLES :**

Symboles utilisés et signes énumérés dans la norme ISO 15223-1, se référer au document Définition des symboles.

*Changements par rapport à la précédente version.*