

The Iron/Copper multi solution is a titrated solution for Iron and Copper. This Multi solution can be used as a Calibrator during the calibration of sequential automatic analyzer or can be used to carry out quality control.

Composition

The Multi solution is a synthetic solution obtained from a gravimetric preparation with high-precision balances periodically calibrated by an accredited third party. Solution contains well defined and pure components, suitable for carry out calibration or quality control on automatic analyzer.

Preparation and Use

Solution is ready to use.
Use the Multi solution as a calibrator or as a quality control solution.

Storage instructions and stability

The solution is stable up to the indicated month of expiry, if stored at 2-8 °C.
Onboard stability: 1 day. Recommendation is to change solution every day on the analyzer.

Value

The reference value and measurement incertitude of the concentration of the reference solution is given on the label of the bottle and on the certificate of analysis.

Target Values	
Iron	15.0 mg/L
Copper	1.50 mg/L

The determinations were made following a validated internal method.

Warnings and precautions

Do not swallow. Avoid contact with the skin and mucous membranes. See the material security data sheet for more information.

La solution Multi Fer/Cuivre est une solution titrée en Fer et en Cuivre.

Cette solution peut donc être utilisée en tant que Calibrant lors des étalonnages sur automates séquentiels, ou en tant que Contrôle de qualité.

Composition

La solution Multi est une solution synthétique obtenue par une préparation gravimétrique avec des balances de précision régulièrement contrôlées par une société accrédité. Elle contient des composants chimiques bien définis et purs, compatibles pour réaliser des calibrations ou des contrôles de qualité.

Préparation et utilisation

La solution est prête à l'emploi.
Utiliser la solution comme un calibrant ou comme un contrôle de qualité.

Instruction de stockage et stabilité

La solution est stable jusqu'à la date d'expiration indiquée, si elle est stockée entre 2 et 8 °C.
Stabilité à bord : 1 jour. Il est recommandé de changer la solution dans l'automate tous les jours.

Valeur

La valeur de référence ainsi que l'intervalle de mesure de concentration de la solution de référence est donnée sur l'étiquetage et dans le certificat d'analyse.

Valeurs cibles	
Fer	15.0 mg/L
Cuivre	1.50 mg/L

Les déterminations ont été réalisées selon une méthode interne validée.

Précaution

Ne pas avaler. Eviter tout contact avec la peau et les muqueuses.
Consulter la fiche de sécurité pour plus d'informations.

EXP use before
Date d'expiration

REF
2°C 8°C

catalogue number
N° dans le catalogue
Store at 2-8°C
Conserver à 2-8°C



Attention

Notice utilisation
Operation note



Biosentec
48 Chemin des Palanques Sud
31120 Portet sur Garonne