

Solutions d'étalonnage 111800 $\mu\text{S}/\text{cm}$

Cette solution d'étalonnage est conçue pour étalonner l'instrumentation utilisée dans les mesures d'échantillons affichant une conductivité supérieure à 100 mS/cm.

En fait, la solution 111800 $\mu\text{S}/\text{cm}$ permet d'étalonner des instruments pour les mesures dans des conditions de haute concentration saline.

Les applications les plus fréquentes pour l'étalonnage avec ce type de solution sont celles pour les systèmes de séparation (séparation d'un produit de l'eau), le contrôle des installations de lavage des bouteilles, le contrôle des brassages ainsi que le contrôle des eaux de placage.



Solutions en bouteille

Code	Valeur EC à 25°C	Volume	Trousse	Bouteille FDA
HI 7035L	111800 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ($\mu\text{mho}/\text{cm}$)	500 ml	1 bouteille	
HI 7035M	111800 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ($\mu\text{mho}/\text{cm}$)	230 ml	1 bouteille	
HI 8035L	111800 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ($\mu\text{mho}/\text{cm}$)	500 ml	1 bouteille	•

Note: Un certificat d'analyse est disponible sur demande



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Ref. No: 23G43 Date 23/07/04
Product Name Conductivity Solution
 111800 $\mu\text{S}/\text{cm}$ @ 25°C
Product Code HI 7035L
Lot Number 1158
Manufacture Date 23/07/04
Mean Value mS/cm 111.8 +/- 0.4
Best Use Before July 2009

This quality product is standardized using a conductivity meter calibrated with standard solutions of Potassium Chloride NIST 2202 S.R.M. in deionized water for analytical use ISO3696/BS3978. Balances and thermometers used are checked with certified reference materials. The uncertainty interval represents the expanded uncertainty U with a coverage factor of 2 and represents the 95% level of confidence.

The Chemist
 Davide Vianello

Hanna Instruments Italia s.r.l.
 Viale della Industria, 12/6
 35010 Wilberica Padovana, Italy