Spécifications du produit

Produit	32095.297
Description du produit	Solution tampon pH 4,00
Grade / qualité	

Information additionnelle

Analyses	Critères d'acceptation
pH (20°C) (tolérance ± 0,02)	3.98 --> 4.02
Incertitude de mesure	± 0,02 (k=2; 95 %)

Signature

Ce document a été produit électroniquement et est validé sans signature.

Isabelle Habay, Head of Laboratory - Briare
VWR International S.A.S.; Z.I. de Vaugereau; FR-45250 Briare; France

cofrac ETALONNAGE

ISO/IEC 17025:2005
Accréditation n°: 2-6081
VWR International S.A.S
Laboratoire de Contrôle Qualité
Z.I. de Vaugereau, FR-45250 Briare
Scope available on www.cofrac.fr / Portée disponible sur www.cofrac.fr

Information additionnelle

La reproduction du certificat d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Méthode de pH: La solution tampon est analysée avec une électrode de verre après 4 points d'étalonnage suivant la procédure standard validée selon l'accréditation ISO/CEI 17025. Valeur de pH avec incertitude de mesure étendue de ± 0,02 pH en utilisant un facteur de couverture k = 2 pour une probabilité de couverture de 95%.

Préparation: Ce matériau de référence est préparé par pesée d'hydrogénophtalate de potassium et de l'eau de haute pureté.

Accréditation: VWR International SAS est accrédité comme laboratoire d'étalonnage selon la norme ISO/CEI 17025. L'homogénéité, les critères d'acceptation, ainsi que la date d'expiration n'entrent pas dans le champ de l'accréditation.Nous ne sommes pas accrédités ISO17034, par conséquent seuls les résultats portant sur les échantillons analysés par le laboratoire et identifiés sous «valeurs mesurées» sont couverts par l'accréditation ISO/CEI 17025.

Le pH de cette solution tampon est traçable directement à un matériau de référence primaire (SRM) du National Institute of Standards and Technology (NIST) par l'intermédiaire d'au moins un des étalons utilisés lors de l'étalonnage.

Conserver à +2°C à +25°C bien fermé dans l'emballage d'origine.

For Professional use in Laboratory or Manufacturing. Not for use as an Active Pharmaceutical Ingredient or Food or Animal Feed. Suitability and intended use of the product remains the responsibility of the user.