

Gamme HI7000 Solutions tampons standards

Tolérance de $\pm 0,01$ pH pour des étalonnages de qualité

Les solutions tampons pH 1,68 sont recommandées pour un étalonnage en prévision de mesures de milieux très acides (eaux de placage, eaux de rejet, agroalimentaire). Les utilisateurs souhaitant des solutions certifiées pourront choisir les solutions tampons pH 1,68 de notre gamme **HI60xx** ou **HI50xx** fournies avec un certificat d'analyse NIST.

BOUTEILLES

Référence	Valeur pH à 25 °C	Volume	Conditionnement
HI7001L	1,68	500 mL	1 bouteille

pH 1,68



pH 4,01

Les solutions tampons pH 4,01 sont fabriquées à partir de formules précises et ajustées à l'aide d'un pH-mètre étalonné avec un tampon rattaché aux normes NBS/NIST. Elles sont proposées en plusieurs conditionnements : les sachets individuels sont bien adaptés aux étalonnages ponctuels ; les bouteilles de 500 mL, 1 L et 3,78 L (1 gallon) sont plus économiques pour les utilisations quotidiennes. Sur tous les emballages des solutions pH 4,01 figurent le numéro de lot, la date de péremption et la table de température. Les solutions **HI7004L/C** et **HI8004L/C** sont livrées avec un certificat d'analyse.

L'utilisation de cette solution d'étalonnage est très répandue notamment dans le secteur de l'eau, l'industrie agroalimentaire, ainsi que pour toutes les applications avec un pH inconnu mais légèrement acide.

BOUTEILLES

Référence	Valeur pH à 25 °C	Volume	Conditionnement	Bouteille FDA	Certificat d'analyse
HI7004/1G	4,01	1 Gallon (3,78 L)	1 bouteille		
HI7004/1L	4,01	1 L	1 bouteille		
HI7004L	4,01	500 mL	1 bouteille		
HI7004L/C	4,01	500 mL	1 bouteille		
HI8004L/C	4,01	500 mL	1 bouteille		



Le tampon pH 4 est conforme aux normes NIST.

SACHETS

Référence	Valeur pH à 25 °C	Volume	Conditionnement	Certificat d'analyse
HI70004C	4,01	20 mL	25 sachets	-
HI70004P	4,01	20 mL	25 sachets	-
HI77400C	4,01 et 7,01	20 mL	10 sachets (5 de chaque)	-
HI77400P	4,01 et 7,01	20 mL	10 sachets (5 de chaque)	-

