Hoja de producto ES

Fecha rev.: 21/06/2024
Ref. Doc: PDS-1265

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Cápsula de tampón de pH

Descripción : Gire la cápsula para abrirla y vierta los gránulos en 100 ml de agua desionizada (DI), agite la solución para que los gránulos se disuelvan y la solución tampón estará lista. Una vez preparado, el búfer puede durar aproximadamente una semana, antes de que sea demasiado débil para su uso. Certificado NIST. Margen de tolerancia de ± 0,02 si se usa con agua desionizada. Las pruebas muestran los mismos resultados, incluso si el volumen no es totalmente exacto, sin necesidad de medir con un matraz volumétrico exacto y una pipeta. Si se usa como información complementaria, se puede usar con agua destilada e incluso con agua del grifo. Sin fecha de caducidad

DATOS TÉCNICOS

referencia	tipo	unidades por ref.
PHBC-004-010	pH 4,01 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-007-010	pH 7,00 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-009-010	pH 8,96 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-010-010	pH 10,01 ± 0,02 (25 °C)	10

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
PHBC-004-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056589
PHBC-007-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056596
PHBC-009-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056602
PHBC-010-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056619

FOTO DEL PRODUCTO



Product page EN

Date rev.: 06/21/2024
Doc. Ref: PDS-1265

GENERAL INFORMATION

Product name : pH Buffer capsule

Description : Twist the capsule, open and pour the granules in 100ml of DI (deionised) water, shake the solution so the granules dissolve and the solution is ready to use. Once made up the buffer should last approximately one week, before it's too weak to use. NIST certified. Tolerance margin of ± 0,02 if used with deionised water. Tests show the same results even if the volume is not totally accurate, no need to measure with an exact volumetric flask and a pipette. If to use as a side information it can be used with distilled water and even tap water. No expiring date

TECHNICAL DATA

reference	type	pcs/pack
PHBC-004-010	pH 4,01 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-007-010	pH 7,00 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-009-010	pH 8,96 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-010-010	pH 10,01 ± 0,02 (25 °C)	10

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
PHBC-004-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056589
PHBC-007-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056596
PHBC-009-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056602
PHBC-010-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056619

PRODUCT PHOTO



Fiche produit FR

Date : 21/06/2024
Ref. Doc : PDS-1265

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Capsule de tampon de pH

Description : Ouvrir la capsule et verser les granulés dans 100 ml d'eau déionisée (DI), agiter jusqu'à dissolution totale, la solution tampon est prête à l'emploi. Une fois préparé, le tampon peut durer environ une semaine, avant de devenir trop faible pour être utilisé. Certificat NIST. Marge de tolérance de ± 0,02 si utilisé avec de l'eau déminéralisée. Les tests montrent les mêmes résultats, même si le volume n'est pas tout à fait exact, sans qu'il soit nécessaire de mesurer avec une fiole jaugée et une pipette. Si utilisé comme information supplémentaire, il peut être utilisé avec de l'eau distillée et même avec de l'eau du robinet.

DONNÉES TECHNIQUES

référence	type	unités par ref.
PHBC-004-010	pH 4,01 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-007-010	pH 7,00 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-009-010	pH 8,96 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-010-010	pH 10,01 ± 0,02 (25 °C)	10

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
PHBC-004-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056589
PHBC-007-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056596
PHBC-009-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056602
PHBC-010-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056619

PHOTO PRODUIT



Scheda prodotto IT

Data: 21/06/2024
Ref. Doc: PDS-1265

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Capsula tampone PH

Descrizione : Girare la capsula per aprirla e versare i granuli in 100 ml di acqua deionizzata (DI), agitare la soluzione in modo che i granuli si dissolvano e la soluzione tampone sarà pronta. Una volta preparato, il buffer può durare per circa una settimana, dopodichè sarebbe troppo debole per essere usato. Certificato NIST. Intervallo di tolleranza di ±0,02 se utilizzato con acqua deionizzata. I test mostrano gli stessi risultati, anche se il volume non è completamente esatto, senza la necessità di misurare con un matraccio volumetrico esatto e una pipetta. Se utilizzato come informazione complementare, può essere utilizzato con acqua distillata e persino con acqua del rubinetto. Nessuna data di scadenza

DATI TECNICI

referenza	tipo	unità per ref.
PHBC-004-010	pH 4,01 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-007-010	pH 7,00 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-009-010	pH 8,96 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-010-010	pH 10,01 ± 0,02 (25 °C)	10

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
PHBC-004-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056589
PHBC-007-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056596
PHBC-009-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056602
PHBC-010-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056619

FOTO DEL PRODOTTO



Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 21/06/2024
Ref. Doc.: PDS-1265

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : pH Buffer capsules

Beschrijving : Om de pH-bufferoplossing te bereiden: draai de pH-buffercapsule open, giet de korrels in 100 ml gedeïoniseerd water (DI) en roer of schud de oplossing zodat de korrels oplossen. De buffer kan ongeveer een week worden bewaard voordat hij te zwak wordt voor gebruik. NIST-gecertificeerd. Tolerantiemarge van ± 0,02 bij gebruik met gedeïoniseerd water. De monsters geven dezelfde resultaten, zelfs als de volumes niet exact gelijk zijn, zonder dat metingen met exacte maatkolven en pipetten nodig zijn. Als de pH-buffercapsules alleen als aanvullende informatie worden gebruikt, kan gedistilleerd water of leidingwater worden gebruikt. Geen houdbaarheidsdatum.

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	type	stuks per ref.
PHBC-004-010	pH 4,01 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-007-010	pH 7,00 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-009-010	pH 8,96 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-010-010	pH 10,01 ± 0,02 (25 °C)	10

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
PHBC-004-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056589
PHBC-007-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056596
PHBC-009-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056602
PHBC-010-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056619

PRODUKTFOTO



Produktblatt DE

Datum Rev.: 21/06/2024
Ref. Dok.: PDS-1265

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : pH-Pufferkapseln

Beschreibung : Zur Bereitung der pH-Pufferlösung drehen Sie die pH-Pufferkapsel auf, schütten das Granulat in 100 ml deionisiertes Wasser (DI) und rühren die Lösung, damit sich das Granulat auflöst. Der Puffer kann ca. eine Woche aufbewahrt werden, bevor er zur Verwendung untauglich wird. NIST-Zertifikat. Toleranzbereich: pH ±0,02, wenn deionisiertes Wasser verwendet wird. Die Proben zeigen dieselben Ergebnisse an, auch wenn die Volumen nicht exakt gleich sind, ohne dass eine Messung mittels exaktem Messkolben und Pipetten nötig ist. Falls die pH-Pufferkapseln nur ergänzend verwendet werden, so kann destilliertes Wasser oder Leitungswasser verwendet werden. Kein Ablaufdatum.

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Typ	Stückzahlpro Artikel
PHBC-004-010	pH 4,01 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-007-010	pH 7,00 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-009-010	pH 8,96 ± 0,02 (25 °C)	10
PHBC-010-010	pH 10,01 ± 0,02 (25 °C)	10

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
PHBC-004-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056589
PHBC-007-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056596
PHBC-009-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056602
PHBC-010-010	0,0666	0,02	38229000	08434868056619

PRODUKTFOTO

