



TAMPON DE SÖRENSEN

CONCENTRÉ POUR 4L (pH = 7.2 ± 0.2)

DESCRIPTION :

Le tampon de Sørensen est conçu pour être utilisé en histologie et/ou en cytologie pour la coloration différentielle des frottis sanguins et des échantillons pathologiques où le rinçage dans de l'eau tamponnée ou un tampon à faible teneur en sel est stipulé dans le protocole. Il est disponible en solution concentrée, en flacons de 400 ml pour 4L de préparation; pH de 7.2 + 0.2. La molarité de la solution après dilution est 0.1M.

COMPOSITION :

Contient :

19.9% p/p Sodium phosphate dibasique (N° CAS: 7558-79-4), 6.5% p/p Sodium phosphate monobasique (N° CAS: 7558-80-7).

- Le Sodium phosphate dibasique utilisé dans la formulation est de grade USP ou réactifs.
- Le Sodium phosphate monobasique utilisé dans la formulation est de grade USP ou réactifs.

SPÉCIFICATION:

Spécification du produit	Unité	Analyse	Limites
Apparence (Aspect)	-	Satisfaire à l'essai	Conforme
Apparence (Couleur)	-	Satisfaire à l'essai	Conforme
pH à 25°C	-	ASTM E70 - 19	7.20 ± 0.20
Pouvoir tampon	mol/l (M)	ASTM E1910 à 10% vol/vol	0.10 ± 0.01
solides dissous totaux	g/l	TDS-mètre à 10% vol/vol	11.5 ± 0.5
Gravité spécifique à 20°C	Kg/l	ASTM D1298	1.250 ± 0.050

FORMATS DISPONIBLES :

12x400ml

CONDITION DE STOCKAGE :

Stocker dans un endroit bien ventilé.
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Protéger du rayonnement solaire.

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE RECOMMANDÉE :

15 – 25° C. (60 – 77° F)

