ALLIANCE BIO EXPERTISE

Référence: FLWR3060 **A.B.E. - Fiche technique**

Produit: **Solution saline tamponnée**

Principe

Dilution et milieu liquide pour la microbiologie

Présentation

	Détails de l'emballage	Durée de vie	Conservation
10 Bouteille préparée Flacon 125 ml avec: 100 ± 3 ml	1 boîte de 10 bouteilles de 125 ml. Bouchon injectable: Bouchon intérieur à vis en plastique. L'utilisation d'aiguilles de seringues d'un diamètre supérieur à 0,8 mm n'est pas recommandée.	12 mois	8-25 ºC

Formule * en g/L

Composition (g/l):
Chlorure de sodium.....8.12
Disodium phosphate dihydrate.....0.80
Potassium dihydrogen phosphate...0.21

Description

Contrôle qualité

Contrôle physico-chimique

Couleur : Incolore pH: 7.2 ± 0.2 at 25ºC

Contrôle microbiologique

Non effectué - Uniquement test de stérilité

Méthodologie analytique selon ISO 11133:2014/A1:2018; A2:2020.

N'est pas applicable

Micro organismes	Croissance
-	

Contrôle de la stérilité

Incubation 48 h à 30-35 ºC et 48 h à 20-25 ºC: PAS DE CROISSANCE.
Vérifier 7 jours après l'incubation dans les mêmes conditions.

Références

· ATLAS, R.M & L.C PARKS (1993) Handbook of Microbiological Media. CRC Press, London
· ISO 6887-1 (2017) standard General guidance for the preparation of dilution for microbiological examination
· GUNTER, S.E. (1954) Factors determining the viability of selected microorganisms in organic media. J. Bacteriol 67:628
· STRAKA, R.P. & J.L STOKES (1957) Rapid destruction of bacteria in commonly used diluents and its eliminations. Appl. Microbiol 5:21-25