

The logo for ClearLine, featuring the brand name in white italicized font on a red, slanted rectangular background.

DILUANT pH 7,0 avec NEUTRALISANTS

PRINCIPE

La solution tampon peptonée pH 7,0 avec neutralisants est utilisée pour la recherche de flore multiple. Il est utilisé pour la préparation des échantillons présentant une activité antimicrobienne ou étant non solubles dans l'eau.

FORMULE

Ingrédients en grammes par litre d'eau purifiée.

| | |
|-------------------------------|-------|
| Peptone de caséine | 1,00 |
| Chlorure de sodium | 4,30 |
| Phosphate monopotassique | 3,60 |
| Phosphate disodique dihydraté | 7,20 |
| Polysorbate 80 | 30,00 |
| Lécithine | 3,00 |
| Thiosulfate de sodium | 0,50 |
| L-histidine HCl | 1,00 |

Ce milieu peut être ajusté et/ou supplémenté en fonction des critères de performances imposés

CONDITIONS DE CONSERVATION avant ouverture

Tubes et flacons : 2 - 25°C

La date d'expiration est indiquée sur l'emballage.

CRITERES ATTENDUS

Aspect du milieu prêt à l'emploi : liquide limpide incolore à jaunâtre

Physico-chimie : pH 7,0 ± 0,2 à 25°C

Activité microbiologique

| Référence des souches | Inoculum requis | Durée et T° d'incubation | Résultat attendu |
|--|-----------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231 • WDCM 00054 | N.A. | T4h à 20-25°C | ± 50 % des colonies dénombrées à T0 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 • WDCM 00032 | N.A. | T4h à 20-25°C | ± 50 % des colonies dénombrées à T0 |

Exemple de tests de performances recommandés pour ce milieu