

PHENOL RED 1%

IMPIEGO PREVISTO

Pro-Lab Diagnostics produce una gamma di reagenti per tecniche di colorazione specifiche.

PRINCIPIO DEL METODO

Fare riferimento ad un manuale di normali tecniche microbiologiche.

AVVERTENZE

1. Le colorazioni Pro-Lab Diagnostics sono solo per uso diagnostico *in vitro* e non sono previste in alcun modo per uno scopo curativo o di profilassi.
2. Durante e dopo l'utilizzo, manipolare tutti i materiali agendo in conformità delle Buone Pratiche di Laboratorio e ricordare sempre che il materiale da analizzare deve essere considerato a potenziale rischio biologico.
3. Il dispositivo non costituisce un rischio ambientale superiore a quelli costituiti dai campioni clinici usati con il dispositivo. È opportuno seguire appropriate misure di sicurezza nel maneggiare, processare ed eliminare tutti i campioni clinici in quanto potrebbero essere presenti organismi patogeni. Esiste un impatto ambientale che può essere affrontato adeguatamente con smaltimento opportuno.

STABILITÀ E CONSERVAZIONE

Conservare a temperatura ambiente. Tenere lontano da fonti di calore. Tenere al riparo dalle radiazioni solari dirette. Se conservati secondo le condizioni appena descritte i reagenti possono essere usati fino alla data di scadenza indicata sull'etichetta del prodotto.

RACCOLTA DEI CAMPIONI E PREPARAZIONE DELLE COLTURE

Fare riferimento ad un manuale di normali tecniche microbiologiche.

MATERIALE NECESSARIO, MA NON FORNITO

Vetrini puliti, ansa sterile, fiamma / aria calda, rack per colorazione, acqua di rubinetto, olio da immersione, microscopio, carta per blotting o equivalente.

PROTOCOLLO DEL METODO

Fare riferimento ad un manuale di normali tecniche microbiologiche.

CONTROLLO DI QUALITÀ

L'età delle colture ed il pH del terreno nel quale i batteri sono cresciuti può influenzare in modo evidente la reazione alla colorazione di Gram. Usare colture fresche di meno di 24 ore.

INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI

Fare riferimento ad un manuale di normali tecniche microbiologiche.

BIBLIOGRAFIA

1. Manual of Clinical Microbiology, Fifth Edition. Lennette.
2. The Practice of Medical Microbiology. 12° edizione. V2. R.Cruickshank, J.P.Duguid, B.P.Marmion, R.H.A.Swain.
3. Medical Laboratory Manual for Tropical Countries: Vol 2. Cheeseborough, Butterworth (1989)
4. Essential Staining Methods in Microbiology. PLD

REAGENTI

Reagenti pronti all'uso

17PL7127 Rosso fenolo 1% 100ml

CND: W0104010804

