

## FIELDS STAIN A

### 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

17PL7124      Colorazione di Field A      1 litro

CND: W0104010804

