

TRYPTIC GLUCOSE YEAST BROTH

Per la conta batterica totale con il metodo
delle membrane filtranti

FORMULA TIPICA (g/l)

Tryptone	5.00
Estratto di lievito	2.50
Glucosio	1.00

PREPARAZIONE

Sospendere 8.5 g in 1000 ml di acqua distillata fredda. Scaldare fino a completa soluzione, distribuire e sterilizzare a 121°C per 15 minuti.
pH finale 7.0 ± 0.2

DESCRIZIONE

Tryptic Glucose Yeast Broth è un terreno nutriente non selettivo, utile per la conta batterica totale con la procedura MF o MPN.

Controllo di qualità dell'utilizzatore (30°C – 72hrs)

Productivity control

E.coli ATCC 25922 : buna crescita

S.aureus ATCC 6538: buna crescita

B.subtilis ATCC 6633: buna crescita

CONSERVAZIONE

Conservare a 10-30°C al riparo della luce, in luogo asciutto. In queste condizioni il terreno è valido fino alla data di scadenza indicata in etichetta. Non utilizzare oltre questa data. Una volta aperto, conservare il prodotto mantenendo il tappo del contenitore ben chiuso. Eliminare se vi sono segni evidenti di deterioramento della polvere (modifiche del colore, indurimento della polvere ecc.)

PRECAUZIONI E SICUREZZA DEGLI OPERATORI

Il preparato qui descritto non è classificato come pericoloso ai sensi della legislazione vigente né contiene sostanze pericolose in concentrazioni ≥1%. Come per tutti i terreni in polvere anche la sua manipolazione deve essere effettuata con una adeguata protezione delle vie respiratorie.

Il prodotto qui descritto deve essere usato in laboratorio, da operatori adeguatamente addestrati, con metodi approvati di asepsi e di sicurezza nei confronti degli agenti patogeni. Sterilizzare le provette dopo il loro uso e prima dell'eliminazione come rifiuto.

CONFEZIONI

4021462 Tryptic Glucose Yeast Broth, 500 g (58.8 l)