



## MALTO ESTRATTO BRODO : terreno per la coltura di lieviti e funghi

REF	CONFEZIONE
6255	Disidratato 500 gr

### PRINCIPIO

L'estratto di malto fornisce i nutrienti per la crescita.

Il pH acido è ottimo per la coltura di lieviti e funghi mentre diminuisce la crescita batterica

### FORMULA

*Sono riportati i costituenti del terreno (espressi in grammi) su litro di acqua deionizzata*

Estratto di malto	17.00
Peptone micologico	3.00

pH finale : 5.4 +/- 0,2 a 25°C

### PREPARAZIONE

Sospendere 20 gr in un litro di acqua deionizzata , miscelare bene e bollire per un minuto miiscelare bene e dispensare in contenitori appropriati , sterilizzare a 121°C per 15 minuti.

### CONSERVAZIONE

Conservare il flacone del disidratato ben chiuso in luogo fresco e secco.

### PROCEDURA

- Portare il prodotto alla temperatura necessaria per la semina
- Seminare il campione sul terreno
- Incubare a 30°C per 40-72 ore.

### CONTROLLO DI QUALITA'

Incubazione a 30°C per 40-72 ore

Microrganismi	Crescita
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Scarsa
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Buona
<i>C. albicans</i> ATCC 10231	Buona