

SABOURAUD FLUIDO (USP): per la coltura di funghi e lieviti

REF	CONFEZIONE
1131	10 provette vetro
1831	20 provette polistirolo
6085	Disidratato 500 gr

PRINCIPIO

Il pH acido (5,7) del terreno inibisce parzialmente la crescita dei batteri.

COMPOSIZIONE

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

Proteose peptone	5.00
Digerito pancreatico di caseina	5.00
Destrosio	20.00

pH finale: 5,7 +/- 0,2 a 25 °C

PREPARAZIONE

Sospendere 30 gr in un litro di acqua deionizzata, miscelare bene, bollire per un minuto. Sterilizzare a 121°C per 15 minuti.

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto pronto a 8-25°C, al riparo della luce.

Il terreno pronto ha validità 180 gg.

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 nel brodo della provetta
- Incubare a 30/32°C per 3-7 gg.

CONTROLLO DI QUALITA'

Incubazione a 30°C per 5 gg

Microrganismi	Crescita
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Buona
<i>Candida albicans</i> ATCC 2091	Buona

BIBLIOGRAFIA

United States Pharmacopoeial convention. 1995. the United States Pharmacopoeia, 23th ed. The United states Pharmacopoeial convention, Rockville, M.D.