

**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.