



SABOURAUD DESTROSIO AGAR + CAF 50 Terreno di coltura per l'isolamento di lieviti e funghi

IVD Dispositivo medico diagnostico in vitro

REF	CONFEZIONE
1018 A	piastra da 90mm (confezione da 20 piastre)
2218 A	Piastra 60 mm (confezione da 10 piastre)
4418 A	Piastre Rodac 55 mm (confezione 10 piastre) irradiate raggi gamma in triplo involucro
1118 A	Provette vetro Becco di clarino da 10 ml (confezione da 10 provette)
1218 A	Flacone da 100 ml (confezione da 4 flaconi)
6210	Disidratato 500 gr
4018 A	Piastre contact 55 mm (confezione da 10 piastre)

1. SCOPO DEL TEST

SABOURAUD DESTROSIO AGAR + CAF 50 è un terreno di coltura per l'isolamento di lieviti e funghi

2. PRINCIPIO

Il pH acido (5,6) del terreno inibisce parzialmente la crescita dei batteri. Il cloramfenicolo inibisce la flora batterica contaminante.

3. COMPOSIZIONE

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

Peptone miscela	10,00
Destrosio	40,00
Cloramfenicolo	0,050
Agar	15,00
pH finale : 5,6 +/- 0,2 a 25 °C	

4. CONSERVAZIONE

Le piastre, le provette e i flaconi, conservati a un intervallo di temperatura di 4-8°C, e tenute nella confezione originale possono essere utilizzati fino alla data di scadenza.

Conservare al riparo della luce.

Il terreno ha validità 180 gg.

5. PROCEDURA

- Portare il prodotto alla temperatura necessaria per la semina
- Seminare il campione sul terreno
- Incubare a 30/32°C per 3-7 gg. L'utilizzatore può variare i valori di temperatura e di tempo d'incubazione in funzione della normativa vigente



6. CONTROLLO DI QUALITA'

La fertilità può essere testata nei confronti dei ceppi sottoindicati, dopo 40/72 ore di incubazione a 30-32°C, con i seguenti risultati

	CRESCITA
<i>Aspergillus niger</i> ATCC 16404	BUONA
<i>Candida albicans</i> ATCC 2091	BUONA
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	NULLA

Nota: il controllo di qualità deve essere effettuato secondo quanto previsto dalla legislazione in vigore.

7. AVVERTENZE E PRECAUZIONI

- Non utilizzare il prodotto dopo la data di scadenza.
- Utilizzare il prodotto esclusivamente per diagnostica in vitro e per uso professionale.
- Non utilizzare il prodotto per destinazioni d'uso diverse da quelle indicate dal fabbricante.
- Non utilizzare piastre contaminate o, a seconda dei casi, con segni di emolisi, trasudanti umidità, con terreno non integro, ecc
- Non utilizzare provette o flaconi con segni di contaminazione o con capsula non integra.
- Poiché questo prodotto contiene componenti di origine animale e nessun controllo può garantire con certezza assoluta l'assenza di agenti patogeni trasmissibili, si raccomanda di adottare tutte le precauzioni riservate alla manipolazione di materiale potenzialmente infettivo.
- Sono da considerarsi materiale potenzialmente infettivo anche i prelievi, le colture batteriche e i prodotti seminati, pertanto si raccomanda, oltre la necessaria cautela nella loro manipolazione, di far riferimento alla legislazione vigente in materia.
- Questa scheda tecnica garantisce i risultati e le prestazioni indicate se la sua applicazione non comporta deviazioni dal procedimento descritto.
- E' importante che l'interpretazione del risultato del test tenga conto del quadro clinico del paziente, dei risultati di altre analisi, di parametri come le condizioni e l'origine del prelievo, il contesto epidemiologico o di un'eventuale resistenza della specie batterica in esame (*vedere caso per caso*).

8. GESTIONE RIFIUTI

Ogni laboratorio deve gestire i rifiuti secondo le normative vigenti con particolare attenzione ai campioni positivi (materiale infetto)

9. BIBLIOGRAFIA

APHA (1963) Diagnostic procedures and Reagents.

Haley L.D., Trandel J. and M.B. Coyle (1980). Practical methods for culture and identification of fungi in the clinical microbiological laboratory. Cumitech n. 11, ASM, Washington D.C.