

## Sabouraud dextrosa 4% con inhibidores 80 mL

**639423** Caja con 20 frascos con 80 mL de agar listo para su uso.

Medio de referencia para el cultivo y mantenimiento de hongos y levaduras tanto en muestras clínicas como en el control, investigación y enumeración de hongos y levaduras patógenos y no patógenos, en especial dermatofitos. Recomendado por Janke (1961).

Georg. et al. adicionan cicloheximida, penicilina y estreptomicina para producir inhibición de las bacterias acompañantes no patógenas. Hoy en día se logra selectividad mediante la adición de cloranfenicol.

Se utiliza para el diagnóstico de muestras clínicas como uñas, piel, esputo, exudados y lesiones abiertas.

Frasco de polipropileno boca ancha de 120 mL de capacidad y tapa rosca.

### Composición (g / L):

Peptona 10,0

Dextrosa 40,0

Agar bacteriológico 15,0

### Inhibidor (g / L):

Cloranfenicol 0,4

Penicilina G 0,012

estreptomicina 0,04

pH: 5,6 ± 0,2.

Preparado conforme especificaciones del fabricante, norma ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y según ISO 11133:2014.

Conservar en un lugar fresco y seco de 8 a 12°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar. Durante el transporte (72 hrs), conservar fresco de 5 a 25 °C.

Control de calidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

Resultados esperados hasta 7 días de incubación a 22 ± 2 °C.

### Funcionalidad cualitativa

Cepas Control	ATCC	Desarrollo	% de recup.
<i>C. albicans</i>	10231	Muy bueno	> 75 %
<i>A. niger</i>	16404	Muy bueno	> 70 %
<i>Penicillium spp</i>		Bueno	> 70 %
<i>E. coli</i>	11775	Inhibido	< 0,01 %

### Control de Esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación

