

Determinación directa de la carga microbiana en superficies.

DESCRIPCIÓN

CONTAM SWAB - CONTAMINATION es un test microbiológico con medio de cultivo y un indicador del crecimiento (TTC) para la determinación directa de la carga microbiana en superficies.

CONTENIDO DEL KIT

El producto está constituido por una bolsa de papel/plástico transparente que contiene un tubo con el medio de cultivo y un tampón estéril.

Cada kit contiene:

- 30 bolsas selladas (tampón + medio de cultivo).
- 1 hoja de instrucciones

PROCEDIMIENTO DEL TEST

1. Extraer el tampón estéril del interior de la bolsa.
2. Humedecer la punta del tampón sumergiéndola en un tubo que contenga una solución fisiológica estéril.
3. Escurrir el líquido en exceso apoyando la punta del tampón contra la pared del tubo.
4. Frotar el tampón en una superficie (10cm x 10cm) horizontal y verticalmente.
5. Introducir el tampón en el tubo que contiene el medio de cultivo.
6. Cerrar el tubo y anotar la fecha y lugar de muestreo.
7. Incubar a 37°C durante 18-24 horas.

INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

Observar el cambio de color del medio e interpretar el resultado como se indica en la tabla a continuación.

Medio Amarillo	Medio Rosa	Medio Rojo
		
Ausencia de crecimiento microbiano	Crecimiento microbiano moderado	Crecimiento microbiano elevado

CONTROL DE CALIDAD

Cada lote de CONTAM SWAB - CONTAMINATION pasa un control de calidad utilizando las siguientes cepas: *Escherichia coli* ATCC 25922, *Staphylococcus aureus* ATCC 25923, *Streptococcus faecalis* ATCC 19433, *Proteus mirabilis* ATCC 25933.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y TRANSPORTE

Conservar el producto a 10-25°C, fuera del alcance de la luz, hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

CONTAM SWAB - CONTAMINATION no contiene sustancias nocivas en concentraciones superiores a los límites fijados por la normativa vigente por ello no está clasificado como peligroso; no obstante, para su utilización se recomienda la lectura de la hoja de seguridad. El producto está destinado exclusivamente a un uso en ámbito profesional y debe ser utilizado por parte de personal cualificado.

PRESENTACIÓN

Producto	REF	
CONTAM SWAB - CONTAMINATION	86100	30 Tests

BIBLIOGRAFÍA

- ISO 18593 - Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for sampling techniques from surfaces using contact plates and swabs.

TABLA DE SÍMBOLOS

LOT Código de lote	 No reutilizar	 Fabricante	 Utilizar antes de	 Frágil, manipular con cuidado
REF Número de catálogo	 Límites de temperatura	 Contenido suficiente para <n> análisis	 Atención, consultar el documento adjunto	



LIOFILCHEM® s.r.l.

Via Scozia zona ind.le, 64026 Roseto degli Abruzzi (Te) Italy
Tel. +39 0858930745 Fax +39 0858930330 www.liofilchem.net liofilchem@liofilchem.net

Rev.2 / 07.01.2013