

## SRK kit buffer neutralizante 5 mL

634105 Kit de 50 tubos con 5 mL de solución lista para su uso, 50 tóruas, 50 etiquetas y 50 plantillas.

Caldo o buffer neutralizante de muestreo utilizado neutralizar químicos antimicrobianos y así detectar microorganismos presentes en superficies con importancia sanitaria. Detecta actividad bacteriana posterior al tratamiento de las superficies con amonios cuaternarios.

Tubos de plástico polipropileno virgen de 8,5 cm de largo, de 10 mL de capacidad, graduado, con faldón y tapa rosca.

El kit incluye además 50 tóruas sintéticas con mango plástico de 15 cm de largo, estériles listas para su uso. 50 plantillas de muestreo estéril de 5 x 5 cm y etiquetas para la identificación de la muestra.



### Composición (g / L):

Cloruro de sodio	2,25
Lecitina	0,1
Bicarbonato de sodio	0,05
Sodio fosfato bibásico	6,0
Potasio fosfato monobásico	0,42
Potasio cloruro	0,1
Cloruro de calcio	0,12
Tiosulfato de sodio	8,0
Tioglicolato de sodio	1,0
Bisulfato de sodio	5,0
Piruvato de sodio	5,0

### Suplemento (mL / L):

Tween 80	30,0
----------	------

pH: 7,1 ± 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 entre 5 y 25°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Control de calidad y esterilidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014  
Resultados esperados al incubar a 35 ± 2 °C en aerobiosis.

### Funcionalidad cualitativa

Cepa control	ATCC	Desarrollo	
		24 horas	48 horas
<i>S. aureus</i>	6538	Bueno	Bueno
<i>P. aeruginos</i>	27853	Bueno	Bueno
<i>E. coli</i>	11775	Bueno	Bueno
<i>S. faecalis</i>	33186	Abundante	Abundante

### Control de esterilidad

Sin desarrollo a 7 días de incubación a 25 ± 2 °C

\* En hora 0 se efectúa aseo de la superficie con productos derivados del amonio cuaternario.