



# FICHA TECNICA



Producto	Nombre comercial	Marca
Regulador de acidez y Estabilizante	BIAMEX LIQUIDO	AMEREX
Registros		Origen
SENASA Certificado N° A-3586	RNPA N° 1047117	Nacional, con fórmula Amerex
Características del producto		Composición
Líquido soluble en agua, soluble en alcohol y soluble en glicerina. <b>Libre de alérgenos. Sin TACC</b>		Sales de ácidos orgánicos y bacteriocinas

## **Funcionalidad:**

El BIAMEX LIQUIDO, es la versión líquida del BIAMEX PLUS por lo que tienen la misma acción que está basada en una muy leve disminución del pH, efecto bacteriostático y bactericida dado por el sinergismo de los componentes presentes.

Indicado para preservar la calidad bacteriológica y organoléptica de aquellos productos expuestos a sufrir procesos de acidificación durante su vida útil, controla lactobacilos aerobios esporulados heterofermentativos y también posee acción sobre bacterias Gram negativas, hongos y levaduras.

## **Aplicaciones y dosis:**

Cárnicos: 0,1 a 0,5 %

Lácteos: 0,3 a 0,4% de leche a tratar utilizada en quesos de alta humedad, ricota, entre otros.

Pastas, panificados, bebidas con jugo, jugos concentrados y otras: mitad de dosis que los conservantes tradicionales.

Mayonesas, otros aderezos, dulces, mermeladas y otras confituras: mitad de dosis utilizada de Sorbato de Potasio.

## **Modo de uso:**

Disuelto en los componentes líquidos.

## **Especificaciones:**

<b>Organolépticas</b>	Aspecto físico	Líquido viscoso opaco, libre de cuerpos extraños
	Color	Amarronado claro
	Olor	Característico, libre de olores extraños
<b>Fisicoquímicas</b>	pH	7,5 – 8,5
<b>Microbiológicas</b>	Aerobios Mesófilos Totales	Máx. 100 UFC/g
	Hongos y Levaduras	Máx. 50 UFC/g
	Enterobacterias	Menor a 10 UFC/g
	Coliformes totales	Menor a 10 UFC/g
	Escherichia coli	Ausencia en 1 g
	Salmonella spp	Ausencia en 25 g
Staphylococcus aureus	Menor a 10 UFC/g	
<b>Contaminantes</b>	Arsénico (As), ppm	Máx. 3
	Plomo (Pb), ppm	Máx. 10
	Metales pesados (Pb), ppm	Máx. 40

## **Envase y Presentación:**

Bidones plásticos, conteniendo 13 Kg= 10 litros

## **Vida útil y Condiciones de almacenamiento:**

12 meses desde la fecha de elaboración, almacenado a temperatura inferior a 35°C en envase original bien cerrado, en lugar seco y protegido de la luz solar directa.