



FICHA TECNICA



| Producto | Nombre comercial | Marca |
|--|---------------------|--------|
| Emulsionante libre de sodio. Reemplaza 50% ClNa | FOSFATO PLUS | AMEREX |

| Registros | Origen |
|----------------------------------|------------------------------|
| SENASA Certificado N° en tramite | Nacional, con fórmula Amerex |

| Características del producto | Composición |
|---|--|
| Muy alta solubilidad en agua. Libre de alérgenos. Sin sodio | Mezcla de Cloruro de potasio y fosfatos de potasio |

Funcionalidad:

Este producto cumple las siguientes funciones:

- ✓ Potencia la capacidad emulsionante y de retención de agua de las proteínas de la carne.
- ✓ Reemplaza el 50% del cloruro de sodio utilizado en la fórmula original del producto cárnico.

Aplicaciones:

Fosfato Plus Secos (FPS) = para productos cárnicos fermentados.

Fosfato Plus Inyección (FPY) = para productos cárnicos cocidos inyectados y emulsiones.

Dosis:

Para productos con un contenido de Cloruro de sodio de 2,2%, eliminar de la fórmula todos los fosfatos y el 50% del cloruro de sodio y reemplazarlo por 1,5 % de **FOSFATO PLUS** sobre masa fresca.

Para otros contenidos de Cloruro de sodio, consultar con el Asesor técnico de Amerex.

Modo de uso:

Mezclado con el resto de los componentes en polvo o disuelto en componentes líquidos, según corresponda.

Especificaciones:

| | | |
|------------------------|----------------------------|--|
| Organolépticas | Aspecto físico | Polvo, libre de puntos negros y otros cuerpos extraños |
| | Color | Blanco |
| | Olor | Característico, libre de olores extraños |
| Fisicoquímicas | Humedad (g/100g) | Máx. 0,5 |
| | pH | 6,5– 10,5 |
| Microbiológicas | Aerobios Mesófilos Totales | Máx. 250 UFC/g |
| | Hongos y Levaduras | Máx. 100 UFC/g |
| | Enterobacterias | Máx. 10 UFC/g |
| | Coliformes totales | Máx. 10 UFC/g |
| | Escherichia coli | Ausencia en 1 g |
| | Salmonella spp | Ausencia en 25 g |
| Contaminantes | Staphylococcus aureus | Máx. 10 UFC/g |
| | Arsénico (As), ppm | Máximo 3 |
| | Plomo (Pb), ppm | Máximo 10 |
| | Metales pesados (Pb), ppm | Máximo 40 |

Envase y Presentación:

Bolsa de papel multilaminado con interior de polietileno, conteniendo 25 Kg.

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.