# SOCIEDAD DE ALIMENTOS DE PRIMERA S.A.

EDICIÓN # 2

CAPITULO MATERIA PRIMA E INSUMOS DOCUMENTO MP-ET-006

REEMPLAZA #1

TÓPICO ESPECIFICACIÓN TÉCNICA FECHA 08/05/2015

### LECHE DESCREMADA EN POLVO

Nombre genérico: Leche Descremada en Polvo (Spray Dried, low heat or medium heat).

Nombre comercial: Skimmilk Powder Low Heat or Medium Heat.

Aplicación recomendada: Productos Lácteos

Aplicación en SAPRISA: Ver formulaciones internas de SAPRISA.

**Descripción:** Leche en polvo descremada. **Apariencia:** Polvo fino de color blanco hueso.

Sabor y aroma: Lácteo y ligeramente dulce característico, limpio sin rancidez.

Ingredientes: Leche descremada, secada por atomización (spray dried),

### Especificaciones Físico-químicas:

	Típica	Mínimo	Máximo.
Lactosa:	54%		
Grasa:	0.5%		1.25%
Minerales:	7.9%		
Humedad:	3.5%		4%
Proteína (N x 6.38):			
Partículas quemadas:			15 mg Disc B
Acidez titulable			
Índice de solubilidad,			
Sustancias Inhibidora			

Sustancias inilibidoi as. Negativo

Registro Sanitario: Aplica certificado sanitario del país de origen.

Kosher: SI, símbolo UD

Especificaciones Microbiológicas:

Recuento total standard: \(\leq 10,000\) ufc/g (típico)

 $\textbf{Hongos y levaduras:} \leq 100 \text{ ufc/g}$ 

Coliformes: <10 ufc/g Patógenos: Ausentes.

**Presentación:** Sacos de papel multilaminar que incluye barrera contra humedad y contiene el producto dentro de bolsa (liner) interna de polietileno. No presentan grapas ni cierres metálicos. Contenido neto: 25 Kg.

Transporte: Contenedor seco, a temperatura ambiente.

Almacenamiento: Recomendado ambiente seco y fresco, libre de olores fuertes.

Vida de estante o vida útil: Mínimo 12 meses después de su fecha de producción.

Identificación en empaque: Nombre y/o descripción del producto, nombre del fabricante, código y/o nombre del proveedor (Cypher), peso neto, fecha de expiración y fabricación, número de lote, número de unidad.

#### Fabricante:

## Proveedor:

Alternativas y Equivalencias: Otros fabricantes y/o proveedores cuyos productos cumplan con estas especificaciones, características, y pasen satisfactoriamente las correspondientes evaluaciones sensoriales.