

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):..... | 35 % | 34% | |
| Partículas quemadas: < 15mg | | | 15 mg Disc B |
| Acidez titulable..... | | | 0.15 % m/v |
| Índice de solubilidad, ml..... | | | 1.20 |
| Sustancias Inhibidoras: | 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)

Hongos y levaduras: ≤ 100 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.