



LACTOSA

Descripción del producto

La lactosa edible es producida del suero fresco al cristalizar una solución sobresaturada de suero o permeato secándola después en polvo. Procesos especiales de cristalización, así como la molienda y colado de fracciones producen lactosa en partículas distribuidas.

Cualidades y Características

- Polvo de fácil flujo
- Color blanco a blanco cremoso
- Permite un etiquetado natural y limpio
- Sabor ligeramente dulce
- Sabor limpio sin regusto

Usos sugeridos

Formula Infantil	Un modificador de la leche de vaca que permite imitar el balance carbohidratos/proteína de la leche materna
Confitería	Mejora la textura del cuerpo, masticado y vida anaquel
Cárnicos	Fuente de carbohidratos en la fermentación
Confitería y panificación	Agente de sabor y aroma
Leche en polvo	Agente de libre flujo
Aderezos, Sopas, Salsas	Agente reforzador de color
Panificación, comida para microondas	Agente bronceador

Especificaciones físicas y químicas

a-Monohidrato	99.0% - 99.5%
Humedad	0.3% max
Proteína	N/A
Grasa	N/A
Ceniza	0.3-0.6%
PH (Solución al 10%)	5.6-6.3
Tamaño de partícula	60% retenida en malla 80
Partícula chamuscada	Disco A (15 mg)
Color	Blanco a blanco-crema
Sabor	Blando a ligeramente dulce
Coag. Pos. Estafilococo	10/gramos
Inhibidor de crecimiento/Residuo de droga	Neg
Pesticida	Neg

MILK IS OUR BUSINESS...

402 Industrial Drive
Wapakoneta, OH 45895
(419) 738-5293
(419) 738-6883-FAX

1 800 LACTALIS
(1 888 522-8254)
www.liusa.com
sales@liusa.com

U.S. West Coast, Mexico,
and South America
(909) 548-0106
(909) 548-0401-FAX

Especificaciones microbiológicas

Cuenta total/g	10,000/gr max
Coliformes	10/gr
Hongos y levaduras/g	<100/gr max
Salmonella	Neg
Staphylococcus Coagulasa +/-g	10/gr
E. Coli	Neg
Listeria	Neg

Empaque

Bolsas de papel kraft multicapa de 50 lbs. con separador de polietileno, entregadas en pallets no retornables, películas de polietileno para los pallets son opcionales.

Almacenamiento y vida de anaquel

Para asegurar el mejor almacenaje se requieren las siguientes condiciones:

Temperatura: No más de 30°C (86°F)
Humedad: <65% Humedad Relativa

Nota Importante

Nuestra responsabilidad consiste en proveer bienes que cumplan con las especificaciones mencionadas, o con los requerimientos específicos de los clientes. En caso de no cumplir las especificaciones, en conciencia nuestra y notificados a tiempo, nuestra garantía se limitara a el reemplazo del producto defectuoso. Nuestro compromiso no puede vincularnos en caso de mala utilización de nuestro producto. El comprador debe seguir las normas que apliquen en el país donde se use el producto.

MLK IS OUR BUSINESS...

402 Industrial Drive
Wapakoneta, OH 45895
(419) 738-5293
(419) 738-6883-FAX

1 800 LACTALIS
(1 888 522-8254)
www.liusa.com
sales@liusa.com

1740 West Cameron Avenue, Suite 104
West Covina, CA 91790
(626) 856-0919
(626) 856-0978-FAX