



**GERENCIA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD**

No: PAN.TE.AC.004  
 Revisión: 01  
 Fecha: 12-05-2016  
 Pagina: 01 de 01

**ESPECIFICACIÓN DE INGREDIENTES**

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	LECHE EN POLVO DESCREMADA (Low Heat)	<b>Versión: 01</b>	<b>Fecha:24/Marzo/2017</b>
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b>	Es un polvo soluble hecha a partir del secado por pulverización de leche descremada pasteurizada fresca.		
<b>COMPOSICIÓN</b>	Leche Descremada en Polvo		
<b>CARACTERÍSTICAS ORGANOLEPTICAS</b>	<b>CARACTERISTICAS SENSORIALES</b>		<b>Especificación</b>
	COLOR		Crema pálido
	SABOR		Característico (Limpio)
	ASPECTO		Polvo fino
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS</b>	<b>CARACTERISTICAS FÍSICOQUÍMICAS</b>		<b>Parametro</b>
	Materia Extraña		Libre de materia extraña
	Humedad (g/100g)		3.8
	Proteína (N x 6.38) (g/100g)		33.4
	Grasa (g/100g)		0.8
	Carbohidrato Total (g/100g)		54.1
	Acidez		<0.15%
	Indice de Solubilidad (mL)		<1.0
<b>CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS</b>	<b>CARACTERISTICAS MICROBIOLÓGICAS</b>		<b>Limite</b>
	Cuenta Total		< 10 000 ufc/gr
	Mohos y Levaduras		< 50 ufc/gr
	Coliformes		Max 10 ufc/g
	Escherichia coli		Ausente
	Staphylococcus		Ausente
	Listeria		Ausente
Salmonella		Negativo	
<b>ALERGENOS Y/O SUSTANCIAS SENSITIVAS</b>	CASEINA		
<b>EMPAQUE Y/O EMBALAJE</b>	Sacos de papel Kraft de 25 Kg.		
<b>ROTULADO</b>	Etiqueta contiene los siguientes datos: Nombre de fabricante, fecha de producción, fecha de expiración, número de lote, ingredientes, especificaciones de almacenamiento.Fecha de producción, fecha de vencimiento, ingredientes, especificaciones de almacenamiento		
<b>VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO</b>	24 meses desde su fecha de elaboración		
<b>ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar en lugar fresco y seco, libre de polvo, humedad, roedores, insectos y olores extraños.		
<b>TRANSPORTE</b>	Transporte limpio, libre de olores, agujeros, deformaciones, seco. Tener Paredes o muros impermeables, sólidos, de fácil limpieza y sanitización y resistentes a factores ambientales como humedad y temperatura. Evitar la contaminación cruzada. Debe contener sello de seguridad para garantizar que la carga no a sido adulterada. Contenedores limpios, sin olores extraños, ausencia de olores a combustibles, sellos de seguridad para demostrar que el embarque no ha sido violado Contenedores limpios, sin olores extraños, ausencia de olores a combustibles, sellos de seguridad para demostrar que el embarque no ha sido violado.		
<b>INSTRUCCIONES ESPECIALES DE MANEJO</b>	evitar contaminación cruzada		

<b>Notas</b>	
<b>Control de Cambios</b>	

<b>Elaboró</b>	Marjorie Lázaro- Tecnólogo de Calidad - Materia prima
<b>Revisó</b>	
<b>Aprobó</b>	