

## GERENCIA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

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

## **ESPECIFICACIÓN DE INGREDIENTES**

NOMBRE DEL PRODUCTO	LECHE ENTERA	Versión: 01	Fecha: 24/Marzo/2017	
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Es un polvo soluble hecha a partir del secado por pulverización de leche fresca entera pasteurizada.			
COMPOSICIÓN	Leche Entera en Polvo			
	CARACTERISTICAS SENSORIALES		Especificación	
CARACTERÍSTICAS ORGANOLEPTICAS	COLOR		Crema pálido	
	SABOR		Característico (Limpio)	
	OLOR		Característico	
	ASPECTO		Polvo fino	
CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS		Parametro	
	Materia Extraña		Libre de materia extraña	
	Humedad (g/100g)		3.3	
	Proteína (N x 6.38) (g/100g)		25.0	
	Grasa (g/100g)		26.8	
	Carbohidrato Total (g/100g)		39.1	
	Acidez		<0.15%	
	Indice de solubilidad		<1.0	
	Densidad (g/mL)		0.57 - 0.63 <b>Limite</b>	
	CARACTERISTICAS MICROBIOLOGICAS			
	Cuenta Total		< 10 000 ufc/gr	
	Mohos y Levaduras		< 50 ufc/gr	
CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS	Coliformes		Max 10 ufc/g Ausente	
	Escherichia coli		Ausente	
	Staphylococcus		Ausente	
	Listeria			
	Salmonella Negativo  CASEINA			
ALERGENOS Y/O SUSTANCIAS SENSITIVAS		57.02.117		
EMPAQUE Y/O	Sacos de papel Kraft de 25 Kg.			
ROTULADO	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			
VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO	2 años desde su fecha de elaboración			
ALMACENAMIENTO	Almacenar en lugar fresco y seco, libre de polvo, humedad, roedores, insectos y olores extraños.			
TRANSPORTE	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 seguirdad para demostrar que el embarque no ha sido violado Contenedores limpios, sin olores extraños, ausencia de olores a combustibles, sellos de seguirdad para demostrar que el embarque no ha sido violado.			
INSTRUCCIONES ESPECIALES DE MANEJO	evitar contaminación cruzada			

Notas	
Control de Cambios	

Elaboró	Marjorie Lázaro- Tecnólogo de Calidad - Materia prima
Revisó	
Aprobó	