Nit.813001013-1	**DEPARTAMENTO DE CALIDAD** **FICHA TÉCNICA-LECHE U.H.T ENTERA** **MARCA PUREZA-SURCOLAC.**	Còdigo: QG-02 Versiòn: 7 Fecha:30/01/2023 Página: 1/2

Nombre del producto: Leche ultra alta temperatura UAT (U.H.T)
Entera fortificada con vitaminas A, D, B2.

Descripción del producto:
La leche entera U.H.T, es el producto obtenido mediante proceso térmico en flujo continuo, aplicado a la leche cruda o termizada a una temperatura entre 135 °C a 150 °C y tiempos entre 2 y 4 segundos, de tal forma que se compruebe la destrucción eficaz de las esporas bacterianas resistentes al calor, seguido inmediatamente de enfriamiento a temperatura ambiente y envasado aséptico en recipientes estériles con barreras a la luz y al oxígeno, cerrados herméticamente, para su posterior almacenamiento, con el fin de que se asegure la esterilidad comercial sin alterar de manera esencial ni su valor nutritivo ni sus características fisicoquímicas y organolépticas, la cual puede ser comercializada a temperatura ambiente.

Foto:



Composición:

Leche Entera de vaca, Vitaminas (***A,D,B2***), agente estabilizante (tripolifosfato).
Contiene lactosa como componente natural de la leche

Registro Sanitario:RSA-006925-2019 F.V:04/12/23

Condiciones del almacenamiento:
Almacenamiento a temperatura ambiente, libre de plagas una vez abierta manténgase refrigerada y consumir en el menor tiempo posible.

Presentación Comercial:
Bolsa x 200ml Bolsa x 900ml
Bolsa x 450ml Bolsa x 1100ml
Bolsa x 900ml: paquete x 5 unid.
Bolsa x 1100ml: paquete x 5 und

Material de Empaque:
Lámina de Polietileno flexible 7 capas de alta densidad y con barrera de oxígeno y EVOH.

Vida Útil:
En condiciones de almacenamiento normales y a temperatura ambiente 40 días.

Embalaje:
Bolsa x 900ml: paquete x 5unid.
Bolsa x 1100ml: paquete x 5unid.

Características fisico-Quimicas:
Acidez % m/v: Min. 0,13 Max. 0,17
Grasa % m/v: Min. 3.0.
Densidad 15/15°C g/ml: Min. 1,0295 Max. 1,0330
Extracto seco total % m/m mín: 11,20
Peroxidasa y fosfatasa: Negativo
Indice crioscópico °C: Max -0,510 Mín -0,540
Extracto seco desengrasado % m/m mín: 8,20

Caracteristicas Microbiológicas:
Coliformes Totales y Fecales: <1 ufc/ml
Prueba esterilidad comercial: Satisfactoria
Bacterias mesófilas: < 1 ufc/ml
Después de incubar durante 10 días no presentar crecimiento microbiano a 55°C y 35°C.

Normatividad legal: Decreto 616 de 2006

Procesado y envasado Surcolombiana de lácteos S.A Neiva (Huila) Cra 6 No. 3A-116 sur Tel: 8730512

surcoLAC Nit.813001013-1	**DEPARTAMENTO DE CALIDAD** **FICHA TÉCNICA-LECHE U.H.T ENTERA** **MARCA PUREZA-SURCOLAC.**	Còdigo: QG-02 Versiòn: 6 Fecha:30/01/2023 Página: 1/2

Nombre del producto: Leche ultra alta temperatura UAT (U.H.T)
Entera fortificada con vitaminas A, D, B2.

Informacion nutricional del producto:

Información Nutricional		
Tamaño de porción: (200 ml) Número de porciones por envase: 4,5		
	Por 100 ml	Por porción
Energía (kcal)	**48**	**97**
Grasa total	3,4 g	6,9 g
Grasa saturada	**2,4 g**	**4,7 g**
Grasa trans	**0 mg**	**0 mg**
Carbohidratos totales	4,3 g	8,7 g
Fibra dietaria	0 g	0,4 g
Azúcares totales	4,3 g	8,5 g
Azúcares añadidos	**0 g**	**0 g**
Proteina	0 g	6,8 g
Sodio	**63 mg**	**126 mg**
Vitamina A	301 µg ER	602 µg ER
Calcio	103 mg	206 mg
Hierro	0 mg	0 mg
Vitamina D	11 µg	22 µg
Vitamina B1	0 mg	0 mg
Vitamina B2	0,23 mg	0,45 mg
Niacina	1,2 mg	2,4 mg
Zinc	0 mg	0 mg

Procesado y envasado Surcolombiana de lácteos S.A Neiva (Huila) Cra 6 No. 3A-116 sur Tel: 8730512

Elaboró: Valeska Cabrera	**Revisó:** JAIR FIGUEREDO	**Aprobó:** Gutiérrez
Nombre: Valeska Cabrera	Nombre: Jair Figueredo	Nombre: Bernardo Gutierrez
Cargo: Jefe Control Calidad	Cargo: Jefe Producción	Cargo:Gerente
Fecha: 30/01/2023	Fecha: 30/01/2023	Fecha: 30/01/2023