

**PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD****ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTO**

Código	PT_I_28
Fecha	20/04/11
Versión	11
Última versión	22/03/17
Página	1 de 1

PRODUCTO	AZÚCAR RUBIA			
CARACTERÍSTICA	AZÚCAR RUBIO GRANULADO. Producto cristalizado obtenido de la caña de azúcar o de la remolacha azucarera.			
CUMPLIMIENTO NORMATIVA	Cumple Reglamento Sanitario de los Alimentos, D.S. 977/96.			
REQUISITOS GENERALES	Constituida de cristales de fácil escurrimiento, libre de conglomerados no disgregables que afecten la presentación y manejo del producto. Libre de materias extrañas ajenas al producto o al proceso empleado para su obtención. Color, olor y sabor característicos.			
COLOR	2000 - 4000	UI	Mínimo - Máximo	
CENIZAS CONDUCTIVIMÉTRICAS	0,40	% (m/m)	Máximo	
POLARIZACIÓN	98,5	°Z	Mínimo	
HUMEDAD	0,10	% (m/m)	Máximo	
SULFITO (SO₂)	10	mg/Kg	Máximo	
GRANULOMETRÍA	Malla	mm	(%)	
	Retenido en malla 14	> 1,4	20 Máximo	
	Retenido en malla 35 y superiores	> 0,5	85 Mínimo	
	Bajo malla 60	< 0,25	3 Máximo	
	Tamaño medio cristales (AM)	mm	1,0	Valor referencial
Coeficiente variación (CV)	%	35	Máximo.	
MICROBIOLOGÍA	Cumple Reglamento Sanitario de los Alimentos, Título V De los Criterios Microbiológicos, Párrafo III Especificaciones microbiológicas por grupo de alimentos, Artículo 173 ítem 6.			
CONTAMINANTES Y RESIDUOS	Cumple Reglamento Sanitario de los Alimentos, Título IV, De los Contaminantes y Residuos, Párrafo I, de los Metales Pesados, Artículos 160. Producto inocuo, de origen 100% natural, libre de alérgenos. Contenido de materias insolubles en agua menor a 0,2 % m/m.			
CODIFICACIÓN	Lote de Envasado con 9 dígitos "DDMMAA - PTM" (500 g y 1 kg)			
	Lote de Envasado con 8 dígitos "PT DDMMAA" (50 kg)			
	P = Planta	1 = Curicó 4 = Los Angeles	2 = Linares 5 = Rapaco	3 = Nuble 6 = Quilicura
	T = Turno	1 = 00:00 – 08:00	2 = 08:00 – 16:00	3 = 16:00 – 00:00
	DDMMAA	DD = Día	MM = Mes	AA = Año
M = Máquina	1 - 2 -3 - 4			
SEGURIDAD	Duración indefinida al mantener en un lugar seco, fresco y libre de olores fuertes. Almacenar preferentemente en envase cerrado. Temperatura ambiental recomendada: 10 - 30 °C Humedad relativa ambiental recomendada: 40 - 60 %			
ENVASES	PRIMARIO	SECUNDARIO		
BOLSA POLIETILENO	500 g	Caja de 10 kg		
BOLSA DE FILM BILAMINADO	500 g	Caja de 10 kg		
BOLSA DE FILM BILAMINADO	1 kg	Caja de 12 kg		
BOLSA POLIPROPILENO LAMINADO	50 Kg	-		

INFORMACIÓN NUTRICIONALPorción: 2 cucharaditas de té (10 g)
Porciones por envases: 50 (para 500 g)

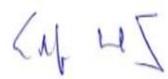
		100 g	1 Porción
Energía	kcal	400	40
Proteínas	g	0	0
Grasa total	g	0	0
Grasas saturadas	g	0	0
Hidratos de Carbono Disponibles	g	100	10
Azúcares totales	g	100	10
Sodio	mg	≤ 15	≤ 1,5

PILAS GDA

Cada porción de 2 cucharaditas de té (10 g) contiene:

Calorías	Azúcares Totales	Grasas Totales	Grasas Saturadas	Sodio
40 kcal	10 g	0 g	0 g	≤ 1,5 mg
2 %	11% (*)	0%	0%	0 %

* del Valor Diario de Referencia para un adulto en base a 2000 kcal. (*) Según Valor Diario CIAA de UE.

Actualizado por:	Revisado y aprobado por:
 Erika Orellana B.	 Eleodoro Contreras S.
Ingeniero Aseguramiento Calidad.	Gerente Aseguramiento de Calidad.