



FICHA TECNICA
PANELA GRANULADA ORGÁNICA

**PROGRAMA BUENAS PRACTICAS
DE MANUFACTURA**

Aprobado: Elber Meza Cungaia

Preparado: Kevin German Tavera Saavedra

Fecha: Enero 2018

Revisión: 2018

NOMBRE DEL PRODUCTO

PANELA GRANULADA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es el jugo que se extrae de la caña de azúcar (*Saccharum officinarum*), se deshidrata y se cristaliza sólo por evaporación, sin ser sometido a operaciones de refinación, ni otro tipo de procesamiento químico (adición de clarificantes, floculantes, etc)
Es un producto muy nutritivo que conserva todas las propiedades de la caña de azúcar (minerales y vitaminas). Es incluso mejor que el azúcar rubia o moreno por su peculiar forma de cristalizar el azúcar.

LUGAR DE ELABORACION

Corredor Andino de la Sierra de Piura, Provincia de Ayabaca, distritos de Frías, Montero y Jilili

COMPOSICION NUTRICIONAL

Componente		Unidad	Cantidad	Metodo de Ensayo
Azucares totales		(g/100g)	93.00	NTP 207.039
Minerales	Hierro	(mg/kg) (LC=0.28 mg/kg)	31.12	AACCI 40-75.01
	Fosforo	(mg/100g) (LC= 0.01 g/100g)	0.06	
	Calcio	(mg/kg) (LC=41.27 mg/kg)	390.37	
	Potasio	(mg/kg) (LC:20mg/kg)	195.30	

CARACTERISTICAS DE CALIDAD

Fisico-Quimicos			
Caracteristicas	Unidad	Cantidad	Metodo de Ensayo
Polarizacion a 20 °C	(ºZ)	92.50	ICUMSA GS/1/2/3/9-1
Humedad	%	3.00	NTP 207.005
Azucares reductores	g/100g	4.00	NTP 207.022
Impurezas insolubles	g/100g	0.60	NTP 207.011
Proteinas (N x 6,25)	g/100g	0.53	AACCI 46-30.01
Cenizas	g/100g	1.19	NTP 207.006
Microbiologicos			
Caracteristicas	Unidad	Cantidad	Metodo de Ensayo
Aerobicos mesofilos	UFC/g	<10	NTP 207.050
Enterobacterias	UFC/g	<10	NTP 207.051
Mohos	UFC/g	<10	ICUMSA GS 2/3-47
Levaduras	UFC/g	<10	ICUMSA GS 2/3-47

PRESENTACIONES Y ENVASES

25-30 kg	Bolsa de Papel Flexikraft de 03 pliegos más 01 linner PEAD, medidas 50 x 86 cm., cosida de 25 kg y/o 30kg Impreso a color blanco y negro con diseño del cliente.
	Embalaje: UNICO
5 kg	Bolsa de Papel Flexikraft de 03 pliegos más 01 linner PEAD, medidas 10 x 17 cm., cosida, Impreso a color blanco y negro con diseño del cliente.
	Embalaje: UNICO
1 kg	Bolsa Bilaminada Poliester, Polietileno de Baja Densidad Color Cristal. Medidas: 21 cm ancho x 26 cm de alto x 120 gr/cm2 con fuelle en la base (sistema doy-pack). Con cierre Zipper. Alternativa en BOPP sin fuelle ni sistema zipper y 60 gr/cm2. Etiqueta impresa full color con diseño del cliente. Bolsa Imprimible según cantidad solicitada
	Embalaje: Caja de carton doble corrugado de 20 x 40 x 20cm, en esta caja se empacaran 10 unidades en su interior.
0.5 kg	Bolsa Bilaminada Poliester, Polietileno de Baja Densidad Color Cristal. Medidas: 13.3. cm ancho x 21 cm de alto x 120 gr/cm2 con fuelle en la base (sistema doy-pack). Con cierre Zipper. Alternativa en BOPP sin fuelle ni sistema zipper y 60 gr/cm2. Etiqueta impresa full color con diseño del cliente. Bolsa Imprimible según cantidad solicitada
	Embalaje: Caja de carton doble corrugado de 20 x 40 x 20cm, en esta caja se empacaran 20 unidades en su interior.

	FICHA TECNICA PANELA GRANULADA ORGÁNICA		PROGRAMA BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA
Aprobado: Elber Meza Cungaia	Preparado: Kevin German Tavera Saavedra	Fecha: Enero 2018	Revisión: 2018
CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS	<p>Se encuentran hasta 5 colores en la panela referenciadas en la carta de Colores de Munsell (amarillo ocre, ocre tostado, naranja mineral, sienna, cobre).</p> <p>Sabor y aroma característico a jugo de caña concentrado.</p> <p>Textura granulada</p> 		
REQUISITOS MINIMOS Y NORMATIVIDAD	Norma Tecnica Peruana. NTP.207.2013		
VIDA UTIL ESPERADA Y TIPO DE CONSERVACION	<p>Durante la distribucion y comercializacion la carga debe mantenerse protegida del polvo, humedad y exposicion al sol.</p> <p>Durante el almacenamiento, conservese en lugar fresco, seco y limpio.</p> <p>El producto sellado se conserva hasta 24 meses, una vez abierto el envase consumir lo antes posible.</p>		
CONSIDERACIONES PARA EL ALMACENAMIENTO	Se debe almacenar en un lugar fresco, seco y ventilado a temperatura ambiente.		
FORMULACION	100% jugo de caña de azucar.		
ROTULADO	<p>a) Nombre del producto: Panela granulada.</p> <p>b) Forma de presentacion: Granulado.</p> <p>c) Peso neto en kilogramos del producto envasado: 25 kg, 5 kg, 1 kg, 0.5 kg.</p> <p>d) Razón social: CAES PIURA, Calle Arequipa N° 1120, Piura, RUC: 20525955843.</p> <p>e) Nombre del país productor: Perú.</p> <p>f) Lista de ingredientes: 100% caña de azucar organico, sin aditivos.</p> <p>g) Etiquetado nutricional: En la etiqueta muestra características nutricionales del producto.</p> <p>h) Número del registro sanitario: F4000215N SACEPU</p> <p>i) Identificación del lote de producción.</p> <p>j) Fecha de vencimiento (día/mes/año) con caracteres indelebles e instrucciones para la conservacion.</p>		