

<b>FICHA TECNICA</b> <b>GRANO DE SOYA</b>	<b>No. Doc:</b>	LAB-01/2017
	<b>FECHA</b>	01-03-2017
	<b>PAGINA</b>	1 de 3

**IDENTIFICACION**

PRODUCTO	GRANO DE SOYA (SOYBEANS)
CODIGO SAP	100017
FECHA DE PRODUCCION	MARZO-2017


**CARACTERIZACION**

USO DEL PRODUCTO	Consumo humano en general, producción de Leche de Soya y derivados.
------------------	---

**ALMACENAMIENTO**

TEMPERATURA	18 grados centígrados
EMBALAJE	EL producto deberá ser colocado sobre pallets o tarimas para evitar el contacto con el piso.
HUMEDAD	Hasta 60% de humedad relativa
ENVASE	Bolsas polipropileno con micro-perforado en formato de 50 Kg. En bolsa nueva sin vestigio de suciedad, libre de plagas.
MANIPULACION	Cuidado de no debilitar el envase y ocasionar problemas de filtración y contaminación. Manejar en lugares cerrados lejos de otros productos de campo por riesgo de contaminación cruzada

**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO**

ASPECTO PRODUCTO	CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS	
	TAMAÑO	De 5,5 a 7,5 mm dureza media
	COLOR	Cotiledones claros, tegumento color amarillo pálido, hilum marrón claro fondo blanco.
	OLOR	Característico de la especie.
	SABOR	Propio del grano de soya sin proceso de transformación.

<b>FICHA TECNICA</b> <b>GRANO DE SOYA</b>	<b>No. Doc:</b>	LAB-01/2017
	<b>FECHA</b>	01-03-2017
	<b>PAGINA</b>	2 de 3

#### CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

ANALISIS	PARAMETROS	DESCRIPCION	CARACTERISTICA
% HUMEDAD	10 – 13		
% PROTEINA	36 MIN		De acuerdo a las condiciones de campo puede variar por campaña.
%GRASA	>18		
% CENIZA	<7		
% MATERIA INERTE o IMPUREZA	1 MÁX.	Material y estructuras no definidas como grano	Fragmentos de semillas, cáscaras, terrones, piedras o restos orgánicos propios de cosecha de campo sin riesgo de proliferación.
% GRANO DAÑADO	2 MÁX.	Granos o fracciones de granos afectados por la acción de agentes climáticos, insectos, microorganismos, roedores o cualquier otro agente modificador de las características originales.	Grano dañado por insectos, Granos dañados por chinches, Granos dañados por roedores, Granos dañados en Campo
% GRANO PARTIDO	10 MAX.	Granos que tienen menos de ¾ partes de un grano entero.	Cotiledones separados y sueltos.
% GRANO VERDE o INMADURO	3 MAX.	Grano que no ha alcanzado la madures fisiológica.	Grano con más del 25% con coloración verde.
% GRANO BICOLOR	2 MAX.	Grano de otros colores	Grano con más del 25% con coloración purpura, café o negro.
% CHAMICO	0 (cero)	Semilla de Datura ferox L.	

#### REQUISITOS TOXICOLOGICO

ANALISIS	PARAMETROS
AFLATOXINAS [PPB]	10 MAX

<b>FICHA TECNICA</b> <b>GRANO DE SOYA</b>	<b>No. Doc:</b>	LAB-01/2017
	<b>FECHA</b>	01-03-2017
	<b>PAGINA</b>	3 de 3

#### VIDA ÚTIL

Bajo las condiciones de almacenamiento establecidas el producto debe tener 12 meses de vida útil.

#### Presentación de certificados

Para todo lote se envía un documento que cuenta con el certificado de calidad al momento del embarque.

#### Evaluación de calidad de los lotes

Todos los lotes fueron evaluados de acuerdo a la norma NB313008 para grano de soya.

	Elaborado	Aprobado
Nombre:	Ayda Rivera	Oswaldo Vargas
Cargo	Jefe Control de Calidad	Gerente de Producción
Firma		
Fecha	01/03/2017	01/03/2017