

GRUPO VALI	
<i>“Alimentando Tu Esfuerzo, Fortaleciendo Tu Futuro”</i>	
FICHA TECNICA	

NOMBRE COMERCIAL: ARROZ GRANILLO CRUDO
(INSUMO PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA)

1. ESPECIFICACIONES

CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS Y SENSORIALES	El granillo de arroz es un subproducto de la molienda de arroz y está formado principalmente por pedazos de diferentes tamaños de arroz <i>Oryza sativa L.</i> de entre un cuarto, o menos de la mitad del tamaño de un grano completo. Arroz de las variedades Grano largo o Milagro Filipino. Color: ligeramente crema o ligeramente gris aceptable, olor agradable y puro no debe tener olor a viejo. Sabor característico, no amargo, ácido, rancio o mohoso. Aspecto grano roto, homogéneo, libre de insectos.	
CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS Y NUTRIMENTALES		
PARAMETRO	LIMITES ACEPTABLES	METODO DE ANALISIS
Humedad%	Máximo 15.0	Pérdida al secado
Peso Hectolitrico Kg/hl	80.0-87.0	Físico
Proteína bruta%	Mínimo 7.5	KJELDAHL
Grasa %	Máximo 1.0	extracto etéreo
Grano dañado por calor %	Máximo 3.0	Físico
Materia extraña orgánica como: semillas de malas hierbas, cascara, salvado, fragmentos de paja, etc.	0.5%	Físico
Impurezas tales como piedras, arena, polvo, etc.	0.5 %	Físico
Carbohidratos %	Máximo 83 %	-
Contenido energético aprox.	360 Kcal/100g	-
Granulometría malla U.S. No. 8	Máximo 7 %	Físico

CARACTERISTICAS MICROBIOLÓGICAS		
PARAMETRO	LIMITES ACEPTABLES	METODO DE ANALISIS
Salmonella	Ausente	Determinación de salmonella en alimentos NOM-114-SSA1-1994
E. Coli	Ausente	Técnica del numero más probable

2. INFORMACION COMPLEMENTARIA

Vida de anaquel: 6 meses

Método de producción: El producto es obtenido a través de la molienda de arroz y está formado principalmente por pedazos de diferentes tamaños de arroz *Oryza sativa L.*

Fuente del producto: origen vegetal.

Condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco, limpio y libre de plagas de otros cereales. Cuando se utilicen recipientes metálicos para el almacenamiento de arroz deben estar bien ventilados para evitar la acumulación de humedad. Debido a que el ciclo de reproducción de los cereales, desde el huevo hasta que emerge el adulto es de aproximadamente 28 días. El periodo de vigencia para garantizar que nuestros productos están libres de plaga es de 45 días. (Incluye margen de seguridad).

Presentación: granel transportado en tolva FFCC, torthon o tráiler; recubierto con plástico para evitar el contacto directo con la jaula granelera y la lona.

País de origen: México, Valí comercial SA DE CV Periférico Norte km 30 colonia las Flores San Luis Potosí, S. L. P. <http://www.vali.com.mx>