



Departamento de Control de Calidad

**ESPECIFICACION DE PRODUCTO****PREMEZCLA PARA PREPARAR PAN MULTICEREAL**Fecha Revisión: 10/10  
Rev.: 01**PREMEZCLA PARA PREPARAR PAN MULTICEREAL**

Clientes	<b>MERCADO INTERNO Y EXPORTACION – INDUSTRIALES - MAYORISTAS</b>
Presentación	Bolsas 10 kg
Vida Útil	90 días
Aplicación	Panificación

**Requisitos Físico-Químicos****Limites de Especificación**

Humedad (%)	Max. 14.5
Gluten Húmedo (%) Harina Base	Min. 27
W (Joule) Harina Base	280 - 350

**Panificación****Valores de Referencia**

Puntaje Panificados	> 75 puntos
Volumen Especifico	> 5 .5

Las panificaciones se realizan según método de trabajo detallado en el envase.

**Requisitos Microbiológicos****Valores de Tolerancia**

Mesófilos Aerobios Totales (UFC/g)	Max. $50 \times 10^3$
Escherichia Coli (UFC/g)	Max 10
Salmonellas (UFC/g)	Ausencia en 25 g
Recuento Total Hongos y Levaduras (UFC/g)	Max. $2 \times 10^3$
DON (ppm) *	Max. 1

\* Estos análisis se realizan en cosechas con alto porcentaje de fusarium en trigo.



Departamento de Control de Calidad

**ESPECIFICACION DE PRODUCTO****PREMEZCLA PARA PREPARAR PAN MULTICEREAL**Fecha Revisión: 10/10  
Rev.: 01**Ingredientes**

Harina 000 Enriquecida según Ley 25.630 (sulfato ferroso 30 mg/kg como Fe elemental, Mononitrato de Tiamina 6,3 mg/kg, Nicotinamida 13 mg/kg, Riboflavina 1,3 mg/kg, Acido Fólico 2,2 mg/kg), Avena Arrollada, Salvado de Trigo, Salvado de Avena, Harina de Centeno, Inulina, Harina de Arroz, Azúcar, Sal, Leche descremada en polvo, Gluten, Semilla de Sésamo, Semilla de Amapola, Harina de Maíz, Emulsionantes (INS 471, INS 481I), Mejorador de Harina (INS 927, INS 1100, INS 300), Conservante (INS 282), Esencia de Manteca.

**Packaging****Características**

Envase Primario	Bolsa Papel Valvuladas x 10 kg
Envase Secundario	

**Rotulación****Trazabilidad**

Cada bolsa debe consignar los siguientes datos:

- Vencimiento:  
Consumir preferentemente antes de los 90 días (impreso en el envase)
- Fecha de elaboración
- Lote: corresponde a la fecha de elaboración

La rotulación debe estar conforme dispone el Código Alimentario Argentino Cap. V y la Resolución MERCOSUR GMC 46/03.  
Los Textos legales deben coincidir con el rótulo aprobado por la Dirección General de Bromatología y Química de la Provincia.

**Almacenamiento y Transporte****Almacenamiento**

Según disposiciones del art. 18 del Código Alimentario Argentino.  
Depósitos limpios y sanitizados, Productos Terminados palletizados.  
Conservar en lugar seco y fresco.

**Transporte**



Departamento de Control de Calidad

**ESPECIFICACION DE PRODUCTO**  
**PREMEZCLA PARA PREPARAR PAN MULTICEREAL**

Fecha Revisión: 10/10  
Rev.: 01

---

El transporte debe estar limpio, totalmente cerrado y cubierto con lona. La misma debe estar en perfectas condiciones de higiene y sin roturas.  
La superficie de la caja debe ser lisa y apta para el transporte de Alimentos.  
El vehiculo debe estar habilitado.

---