

| | | | |
|---|-----------------------------------|----------|----------------|
|  | ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO | Código | ET-16.6 |
| | | Fecha | 10/03/2020 |
| Producto: HARINA TIPO 000 EXPORTACION T1-1 000 EXPO BRASIL | | Revisión | 08 |
| | | Página | 1 de 4 |

MOLINO CHABAS SA
Departamento Control de Calidad

| | |
|--------------|---|
| Clientes | MERCADO EXTERNO |
| Producto | HARINA DE TRIGO 000 ENRIQUECIDA SEGÚN PAIS DE DESTINO |
| Presentación | Bolsas de 25 y 50 kg –BIG BAG - Granel |
| Vida útil | 180 días |
| Uso previsto | Panificación (Se debe cocinar el producto) |
| Marcas | SIRETH/SAN GABRIEL/MAXITRIGO y/o marcas de terceros |

Descripción del producto

| | |
|---------|---|
| Olor | Característico sin signos de fermentación |
| Color | Blanco – Crema |
| Sabor | Característico |
| Aspecto | Polvo Fino |

Composición

Harina 000 Enriquecida según país de destino (ver ítem de fortificación) Mejoradores de Harina (INS 300, INS 1100, INS 927a)

Requisitos Físico-Químicos

| | Límites de Especificación |
|----------------------|---------------------------|
| Humedad (%) | Máx. 14,5 |
| Cenizas (% sss) | 0.65 – 0.72 |
| Gluten Húmedo (%) | 24 - 28 |
| Falling Number (seg) | 250 - 450 |
| W | 250 - 350 |
| P/L | 0.8 - 1.5 |
| Colorimetría | L* > 92.00 |

Micotoxinas

Límites de Especificación

| | | | |
|---|-----------------------------------|----------|------------|
|  | ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO | Código | ET-16.6 |
| | | Fecha | 10/03/2020 |
| Producto: HARINA TIPO 000 EXPORTACION T1-1 000 EXPO BRASIL | | Revisión | 08 |
| | | Página | 2 de 4 |

MOLINO CHABAS SA
Departamento Control de Calidad

| | |
|----------------------|-------------|
| Deoxinivalenol (DON) | < 1 ppm |
| Aflatoxinas totales | < 0.02 ppm |
| Ocratoxina | < 0.003 ppm |

Metales pesados y pesticidas

Límites de Especificación

| | |
|------------|--------------|
| Cadmio | < 0.20 mg/kg |
| Arsénico | < 0.20 mg/kg |
| Plomo | < 0.20 mg/kg |
| Pesticidas | Ausencia |

Alergenos

CONTIENE: TRIGO

PUEDE CONTENER: SOJA

Requisitos microbiológicos

Límites de Especificación

| | |
|--|----------------------|
| Recuento de aerobios mesófilos (UFC/g) | Máx. 1×10^5 |
| Recuento de Hongos y Levaduras (UFC/g) | Máx. 3×10^3 |
| Recuento de Coliformes | Máx. 1×10^2 |
| Recuento de Bacillus Cereus | Máx. 1×10^3 |
| E Coli | Ausencia |
| Salmonella | Ausencia |
| Staphylococcus aureus | Ausencia |

Fortificación

BRASIL (Resolución RDC 344/02):

| | | | |
|---|-----------------------------------|----------|----------------|
|  | ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO | Código | ET-16.6 |
| | | Fecha | 10/03/2020 |
| Producto: HARINA TIPO 000 EXPORTACION T1-1 000 EXPO BRASIL | | Revisión | 08 |
| | | Página | 3 de 4 |

MOLINO CHABAS SA
Departamento Control de Calidad

| | | |
|--------|------------------|-------------|
| Folato | Ácido Fólico | 1.5 (mg/kg) |
| Hierro | Fumarato Ferroso | 42 (mg/kg) |
| | Sulfato ferroso | |

Envase, embalaje y Rotulación

Se utilizan envases de papel dos pliegos y/o polipropileno aptos para contacto con alimentos. La rotulación debe estar conforme dispone el Código Alimentario Argentino Cap. V y la Resolución MERCOSUR GMC 46/03 y con lo establecido en las regulaciones de cada país de destino.

Almacenamiento

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

| | | | |
|---|-----------------------------------|----------|----------------|
|  | ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO | Código | ET-16.6 |
| | | Fecha | 10/03/2020 |
| Producto: HARINA TIPO 000 EXPORTACION T1-1 000 EXPO BRASIL | | Revisión | 08 |
| | | Página | 4 de 4 |

MOLINO CHABAS SA
Departamento Control de Calidad

| ELABORO | REVISO | APROBO |
|---|----------------|---------------------------|
| Responsable de calidad M. E. Rodriguez | Jefe de Planta | Presidente Arturo Marasca |