



TACAY<sup>®</sup>  
natural oils





MATERIA  
PRIMA





# HARINA DE L I N A Z A

## FICHA TÉCNICA

### HARINA DE LINAZA

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La harina de linaza **Tacay Natural Oils** baja en materia grasa es obtenida durante el proceso de prensado en frío de la semilla de linaza. Conserva todas sus propiedades; altamente proteica y rica en aminoácidos esenciales (que el cuerpo humano no produce) y baja en calorías. Por ser de origen vegetal, no contiene colesterol.

#### LUGAR DE FABRICACIÓN

San Martín de los Llanos  
Cra 7ª N° 1B - 08  
INDUSTRIAS NATURAL OILS S.A.S.  
NIT.: 901400900

#### MARCA

TACAY NATURAL OILS



## PRESENTACIÓN COMERCIAL



### PRODUCTO

**HARINA DE  
LINAZA  
10 Kg**

### PRESENTACIÓN

**BULTO**  
Dimensiones  
53 x 36 x 9 cms  
Peso: 10,04 KG

### CAJA

4 Unidades  
**DIMENSIONES:**  
60 X 40 X 40 cms  
Peso: 41,5 KG

### PALET

5 cajas por piso  
3 pisos  
15 Cajas  
Peso Total:625 KG Aprox



## ASPECTOS GENERALES

Los procesos industriales para su obtención están basados sobre las buenas prácticas de manufactura (BPM), contempladas en las resoluciones 2674 de 2013, 333 de 2011 y 5109 de 2005 emitidas por el ministerio de salud y protección social e invima

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Color: Café oscuro característico de la semilla de linaza
- Granulometría: 90% de las partículas pasan la malla 100
- Humedad: Inferior al 3%

## CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

- Grasa Residual: ..... 10%
- Contenido de cenizas (g/100g): ..... 4.42
- Contenido de Hierro (Fe) (mg/100g): ..... 4.5
- Contenido de Calcio (Ca) (mg/100g): ..... 250
- Contenido de Potasio (gk/100g): ..... 0.91
- Contenido de Zinc (Zn) (mg/100g): ..... 3.7
- Contenido de Sodio (Na) (mg/100g): ..... 77.9

## INFORMACIÓN NUTRICIONAL

- Fibra dietaria Total (g/100) ..... 13.95
- Vitamina B1 o Tiamina (g/100): ..... 0.79
- Vitamina B3 o Niacina (g/100): ..... 0.48

## CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS

- Recuento de Aerobios Mesófilos (UFC/g): Cumple
- Número más probable de Coliformes Totales (NMP/g): Cumple
- Número más probable de Coliformes Fecales (NMP/g): Cumple
- Recuento de *Staphylococcus aureus* coagulasa Positiva (UFC/g): Cumple
- Recuento Mohos (M) y Levaduras (L) (UFC/g): Cumple
- Búsqueda de *Salmonella* spp (/255g): Cumple

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Tratamiento para furúnculos y abscesos.
- Tratamiento para los eccemas.
- Tratamiento para curación y cicatrización de Quemaduras.
- Ayuda en el control del colesterol y favorece la circulación
- Prevención de estreñimiento y hemorroides.
- Prevención de ciertos tipos de cáncer digestivo.
- Prevención de la degeneración de las células del organismo.
- Complemento alimenticio rico en fibra y Omega 3

## CONSERVACIÓN Y VIDA ÚTIL

Se debe almacenar en un lugar seco y sin cambios de temperatura, preferiblemente a temperatura ambiente, evitar la exposición directa con los rayos del sol.

Vida útil máximo de 12 meses después de la fecha de producción.

