Cluster SPA	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	VIGENCIA DESDE: 22/02/2022 VERSIÓN: 01 / ORIGINAL.

ACEITE DE RAPS / CANOLA 100%

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Foto de Referencia



Descripción:	Aceite de Raps / Canola 100% vegetal crudo, obtenido a partir de semilla de Raps / Canola, mediante el método de doble prensado en frio o caliente. y posterior extracción Procesado bajo condiciones óptimas técnicas e higiénicas, obtenida de semillas sanas y limpias, con aroma y aspecto característico.
Presentación:	El producto se comercializará a granel, en camiones tipo tanque/cisterna, limpio, seco y exento de materias extrañas.
Vida útil:	12 meses

Especificaciones Físico Químicas	
Humedad	1 %
Acidez	3 %
Anisidina	10 máx.
Impurezas	1 %
Índice de Peróxidos	5.00 Meq/kg
Fósforo	200 ppm
Punto de Inflamación	120° C
Jabón	7 ppm
Índice de Yodo	Mínimo 110 / Máximo 126
Indice de Saponificación	Mínimo 182 / Máximo 193
Hierro	1,5 ppm
Arsénico	0,1 ppm
Cobre	0,1 ppm
Plomo	0,1 ppm
Composición Típica	
C14:0	0.06 Máximo
C16:0	Mínimo 4 / Máximo 5
C16:1	Mínimo 0,19 / Máximo 0,23
C18:0	2 Máximo
C18:1	Mínimo 56 / Máximo 63
C18:2	Mínimo 19 / Máximo 23
C18:3	Mínimo 8 / Máximo 10
C20:0	Mínimo 0,52 / Máximo 0,6
C20:1	Mínimo 1,1 / Máximo 1,4
C22:0	0.5 Máximo
C22:1	0.5 Máximo
C24:0	0.1 Máximo
Características organolépticas:	
Olor	Característico
Color	Amarillo Característico

Parámetros Microbiólogicos:	
Escherichia Coli	Ausencia
Aerobios Totales	10e5 UFC/g máx
Coliformes Totales	10e3 UFC/g máx
Salmonella	Ausencia en 25 g
Aflatoxinas Totales/b2	No detectado
Otros Contaminantes	
Micotoxinas	2 µg/kg

Indicaciones de uso y/o almacenamiento:	Se recomienda su conservación en recipientes sellados, con recirculación, fresco y seco (15 –30°). No debe ser expuesto al sol y/o calor, ya que disminuye su estabilidad oxidativa.
Uso previsto:	Los usos del aceite de Raps / Canola para consumo humano, previa refinación, son múltiples ya que puede servir de aderezo para ensaladas, base para salsas o repostería, cocinar, hornear o freír diferentes preparaciones culinarias. Los usos apuntan en su mayoría a consumo animal para elaboración de suplementos especiales en lecherías, ganado de engorda, salmones, cuarteles porcinos, entre otros.
Alérgenos:	No contiene
Consejos de seguridad	Peligros para la salud: No hay peligros específicos si se emplea adecuadamente. Reacciones peligrosas: Ninguna. Efectos de una sobreexposición crónica a largo plazo: No Hay. Inhalación: Trasladarse a un espacio abierto, inhale y exhale normal calmadamente. Contacto con la piel: Quítese la ropa empapada y lavar la piel con agua y jabón. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua. Intente mantener los párpados a distancia del globo ocular para asegurar el aclarado. En Caso de ingestión: No se requieren medidas importantes. Consulte a su médico si es necesario.

Benavente 550 - Oficina 312, Edificio Campanario - Puerto Montt - Chile
Email: cvera@clusterspa.com / Cel. +56 9 7579 8746