FICHA TÉCNICA

Aceite de Salvado de Arroz

SKU: AVSARC | Fecha: 09-Oct-2026 | Versión: 1.0
Línea: Aceites vehiculares | Categoría: Aceite vegetal

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre comercial	Aceite de Salvado de Arroz
Denominación genérica	Aceite graso de salvado de arroz
SKU	AVSARC
Nombre botánico	*Oryza sativa*
Parte utilizada	Salvado del grano
N.º CAS	68553-81-1
Responsable de comercialización	LTSH S.A. de C.V.
RFC	LTS231221IM3
Domicilio	Camino Nuevo a Huixquilucan, Lote 6, Mzn 12, piso 3, Col. El Pedregal, Huixquilucan, Estado de México, C.P. 52774
Sitio web	www.ltsh.com.mx
Contacto	info@ltsh.com.mx

2. DESCRIPCIÓN GENERAL E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Aceite fijo obtenido del **salvado de arroz**, la capa exterior del grano que se retira al pulirlo. Es un aceite ligero, amarillo claro y de olor neutro, con un perfil equilibrado de **ácido oleico** y **linoleico**. Contiene de forma natural **gamma-orizanol** y **tocotrienoles**, antioxidantes característicos del salvado, que forman parte de su fracción insaponificable.

Función cosmética	Emoliente · acondicionador de la piel · aceite portador (vehículo) de aceites esenciales y activos liposolubles
Aplicaciones	Productos faciales · aceites de masaje · cremas y lociones (fase oleosa) · bálsamos · productos capilares
Forma	Líquido oleoso
Presentaciones a granel	500 mL · 1 L · 5 L · 20 L

3. COMPOSICIÓN (NOMENCLATURA INCI)

Oryza Sativa (Rice) Bran Oil (aceite de salvado de arroz).

Ingrediente único. No contiene aditivos, estabilizantes ni conservadores añadidos.

4. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS (ESPECIFICACIÓN)

Aspecto	Líquido amarillo claro, brillante
Olor	Neutro
Índice de acidez	≤ 1.0 %
Índice de peróxido	< 5 meq O_2/kg
Índice de saponificación	185 – 198 mg KOH/g
Índice de yodo	88 – 115 g I_2/100 g
Índice de refracción a 20 °C	1.470 – 1.474

Densidad a 20 °C	0.916 – 0.922 g/cm³
Materia insaponificable	≤ 4.0 %
Solubilidad	Soluble en aceites y ésteres cosméticos; insoluble en agua
Ácido mirístico C14:0	≤ 1 %
Ácido palmítico C16:0	9.0 – 22.0 %
Ácido esteárico C18:0	≤ 4 %
Ácido oleico C18:1	35.0 – 50.0 %
Ácido linoleico C18:2	25 – 45 %
Ácido linolénico C18:3	≤ 3 %

Cada lote se entrega con su certificado de análisis.

5. DOSIS DE USO SUGERIDA

Aceite de masaje / portador	Hasta 100 % (se usa solo o como base de la mezcla)
Mezclas de aromaterapia	Como base para diluir aceites esenciales a la concentración deseada
Cremas, lociones y bálsamos	Como parte de la fase oleosa, en la proporción que requiera la textura buscada
Incorporación	En la fase oleosa. Admite calentamiento moderado junto con la fase grasa.

6. ESTABILIDAD, PELIGROS Y SEGURIDAD

Estabilidad	Estable en las condiciones de almacenamiento indicadas. Como todo aceite vegetal insaturado, puede oxidarse con la exposición prolongada al aire, la luz y el calor.
Condiciones a evitar	Temperaturas superiores a 25 °C, luz directa, humedad y envases abiertos
Incompatibilidades	Agentes oxidantes fuertes
Clasificación	No peligroso conforme al SGA/GHS
Origen	Vegetal. Apto para vegano.

7. PRIMEROS AUXILIOS Y GESTIÓN DE DERRAME

Contacto ocular	Enjuagar con abundante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar al médico.
Contacto cutáneo	No se esperan efectos adversos. En caso de reacción, lavar con agua y jabón y suspender el uso.
Ingestión accidental	Enjuagar la boca con agua. Si hay malestar, consultar al médico.
Derrame	Superficie resbaladiza. Absorber con material inerte y limpiar con agua y detergente.

8. TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Almacenamiento	En envase original bien cerrado, protegido de la luz y la humedad, entre 10 y 25 °C
Vida útil (cerrado)	24 meses a partir de la fecha de fabricación del lote (consultar el certificado de análisis)
Transporte	Mercancía no peligrosa

9. CONDICIONES DE VENTA Y RESPONSABILIDAD

Este producto se entrega a granel para su reenvasado o como materia prima para formulación. LTSH S.A. de C.V. garantiza la calidad y la trazabilidad del material suministrado conforme a esta ficha técnica y al certificado de análisis de cada lote. La responsabilidad sobre el producto terminado —incluyendo su formulación, envasado, etiquetado, claims publicitarios y adecuación al uso previsto— corresponde íntegramente al comprador, así como las pruebas que este requiera. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad con el envase final antes de reenvasar.