Aceite Esencial de Ylang Ylang

Tipo de producto: **Aceite esencial puro y natural** · Elaboración: **17-Oct-2026** · Versión: **1** · **SGA/GHS**

Cananga odorata var. genuina · INCI: Cananga Odorata (Ylang Ylang) Flower Oil

■ DESCRIPCIÓN Y PERFIL OLFATIVO

Aceite esencial 100% puro y natural obtenido por **destilación al vapor** de las flores de *Cananga odorata* var. *genuina*. Líquido transparente a amarillo pálido de aroma **intensamente dulce, potente, floral-frutal tropical con suave fondo amaderado**. Muy valorado en perfumería fina y natural como nota floral y fijador, así como en cosmética corporal, cuidado capilar y aromaterapia por su carácter sensual y relajante.

✔ 100% PURO Y NATURAL · DESTILADO AL VAPOR · NOTA FLORAL · FIJADOR · IFRA 51ª ENMIENDA

Aplicación	Nivel sugerido
Aromaterapia / difusión	Unas gotas
Perfumería fina	Hasta 6.73 % (IFRA 4)
Crema corporal / facial	Hasta 1.48 % (IFRA 5A–5C)
Cuidado capilar	Hasta 2.50 % (IFRA 7A/7B)
Jabón, shampoo y gel de baño	Hasta 1.57 % (IFRA 9)

Nombre INCI	Cananga Odorata (Ylang Ylang) Flower Oil
Nombre botánico	*Cananga odorata var. genuina*
CAS #	8006-81-3 ; 83863-30-3
EINECS #	281-092-1
FEMA #	3119
Extracción / Parte	Destilación al vapor · Flores
País de origen	Madagascar
Clasificación de nota	Nota de salida a corazón · Fijador

Niveles orientativos; los límites vinculantes son los de la Sección 15 (Conformidad IFRA). El cliente es responsable de respetar dichos límites en su formulación final.

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DEL RESPONSABLE

Identificador del producto	Aceite Esencial de Ylang Ylang · Clave/SKU: AEYLAG
Uso identificado	Ingrediente aromático concentrado para aromaterapia, perfumería natural, cosmética y cuidado personal, conforme a la normativa aplicable y a las guías IFRA.
Datos del responsable	LTSH S.A. de C.V. · RFC: LTS231221IM3. Camino Nuevo a Huixquilucan, Lote 6, Mzn 12, Col. El Pedregal, Huixquilucan, Edo. de México, C.P. 52774. WhatsApp: (56) 24240424 · info@ltsh.com.mx
Teléfono de emergencia	SETIQ (24 h): 800 00 214 00

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación SGA (GHS):

Clase de peligro	Indicación de peligro
Irritación cutánea, Cat. 3	H316: Provoca una leve irritación cutánea
Irritación ocular, Cat. 2B	H320: Provoca irritación ocular
Sensibilización cutánea, Cat. 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel
Peligro acuático agudo, Cat. 3	H402: Nocivo para los organismos acuáticos
Peligro acuático crónico, Cat. 4	H413: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

2.2 Etiqueta — Palabra de advertencia: ATENCIÓN. Consejos de prudencia: P201 Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. No fumar. P264 Lavarse bien tras la manipulación. P280 Llevar guantes, ropa y protección ocular/facial. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con agua abundante. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar con agua cuidadosamente durante varios minutos; quitar lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P333+P313 Si se produce irritación o erupción cutánea: consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico. P370+P378 En caso de incendio: utilizar medios adecuados para la extinción. P403 Almacenar en un lugar bien ventilado. P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a la normativa local, regional, nacional e internacional.

3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	CAS #	EINECS #	Conc.
Aceite esencial de Ylang Ylang (Cananga Odorata (Ylang Ylang) Flower Oil)	8006-81-3 ; 83863-30-3	281-092-1	100%

Sustancia natural compleja (NCS). Los alérgenos de fragancia de origen natural presentes para etiquetado se indican en la Sección 15.

4 PRIMEROS AUXILIOS

Contacto ocular	Quitar lentes de contacto si es fácil. Lavar de inmediato con agua abundante manteniendo los párpados abiertos. Acudir al médico si la irritación persiste.
Contacto cutáneo	Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con agua y jabón durante varios minutos. Acudir al médico si aparece irritación persistente.
Inhalación	Trasladar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar; puede requerirse oxígeno. Acudir al médico si aparecen síntomas.
Ingestión	Llamar de inmediato a un médico o centro de toxicología. Enjuagar la boca con agua (solo si la persona está consciente). NO provocar el vómito; si se produce, mantener la cabeza baja para evitar la aspiración a los pulmones.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados	Dióxido de carbono (CO_2), polvo químico seco, espuma o agua pulverizada.
Medios inadecuados	No usar chorro de agua directo sobre el líquido en combustión.
Productos de combustión	Óxidos de carbono.
Bomberos	Usar equipo de protección adecuado; enfriar con agua pulverizada los recipientes expuestos.

6 MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Equipar al personal con protección adecuada y asegurar buena ventilación. Eliminar fuentes de ignición. Evitar la entrada a alcantarillas y aguas públicas; notificar a las autoridades si ocurre. Contener y recoger el derrame con material absorbente inerte y depositar en contenedores adecuados para su eliminación. La superficie puede quedar resbaladiza.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	Asegurar buena ventilación. Evitar el contacto con piel y ojos; evitar respirar vapores/aerosol. Mantener alejado de fuentes de ignición. Usar equipo de protección personal y buenas prácticas de higiene.
Almacenamiento	Conservar en lugar fresco, seco y ventilado, en envase original bien cerrado y protegido de la luz solar. Preferir vidrio ámbar o envase compatible; aislar de materiales incompatibles y fuentes de calor.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección ocular	Gafas de seguridad o gafas químicas.
Protección de la piel	Guantes de nitrilo y ropa de protección adecuados.

Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado.
Controles de ingeniería	Usar ventilación local según sea necesario.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente a amarillo pálido.
Olor	Intensamente dulce, potente, floral-frutal tropical con suave fondo amaderado.
Punto de inflamación	No disponible
Densidad relativa	0.905 – 0.960 @ 20 °C
Índice de refracción	1.490 – 1.520 @ 20 °C
Rotación óptica	-60° a -20°
Solubilidad	Soluble en alcoholes y aceites fijos; insoluble en agua.

Especificaciones de calidad y análisis

Parámetro	Especificación	Norma / Método
Densidad relativa @ 20 °C	0.905 – 0.960	—
Índice de refracción @ 20 °C	1.490 – 1.520	—
Rotación óptica	-60° a -20°	—
Recuento de bacterias aerobias mesófilas	< 100 UFC/g	ISO 21149
Hongos y levaduras	< 10 UFC/g	ISO 16212
Candida albicans	Ausente / 1 g	ISO 18416
Escherichia coli	Ausente / 1 g	ISO 21150
Pseudomonas aeruginosa	Ausente / 1 g	ISO 22717
Staphylococcus aureus	Ausente / 1 g	ISO 22718
Plomo (Pb)	< 10 ppm	—
Arsénico (As)	< 2 ppm	—
Mercurio (Hg)	< 1 ppm	—

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Estable y no reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Condiciones a evitar	Temperaturas superiores al punto de inflamación; contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición	Ninguno si se almacena y manipula según lo indicado.
Vida útil	Conservar en envase bien cerrado, en lugar fresco, seco y protegido de la luz solar. Verificar la calidad si se almacena más de 36 meses.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: no disponible; se espera un bajo peligro por ingestión, aunque puede ser nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca una leve irritación cutánea (Cat. 3) e irritación ocular (Cat. 2B); puede provocar una reacción alérgica cutánea (sensibilizante, Cat. 1). El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal. Mutagenicidad, toxicidad para la reproducción y toxicidad específica en órganos diana: no clasificables por falta de datos. No listado como carcinógeno por IARC, NTP ni OSHA.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Nocivo para los organismos acuáticos (peligro agudo Cat. 3) y puede ser nocivo con efectos duraderos (peligro crónico Cat. 4). Persistencia, degradabilidad, bioacumulación y movilidad en suelo: sin datos. Derrames grandes o frecuentes pueden afectar al medio ambiente; no verter en alcantarillas ni cauces.

13 INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN

Eliminar el producto y su envase conforme a las regulaciones locales, estatales y federales aplicables. Consultar a la autoridad correspondiente.

14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No regulado como mercancía peligrosa para transporte terrestre (RID/ADR), marítimo (IMDG) ni aéreo (IATA/DGR). Sin número ONU, clase de peligro ni grupo de embalaje asignados.

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Conformidad IFRA (51ª Enmienda) — tasa máxima de uso por categoría:

Categoría IFRA	% Máx.	Categoría IFRA	% Máx.
1 — Labial	0.26%	6 — Productos orales	0.43%
2 — Desodorante / spray corporal	0.67%	7A/7B — Capilares	2.50%
3 — Ojos / contorno	1.28%	8 — Productos íntimos	0.38%
4 — Perfume fino	6.73%	9 — Jabón / shampoo (rinse-off)	1.57%
5A — Crema corporal	1.48%	10A/10B — Limpiadores hogar	3.40%
5B — Hidratante facial / manos	1.48%	11A/11B — Contacto con piel (inerte)	2.80%
5C — Crema de manos	1.48%	12 — Sin contacto con piel (velas)	100.00%
5D — Productos para bebé	0.68%	—	—

TSCA, CERCLA, SARA 302/311/312/313, Clean Air Act y Safe Drinking Water Act: no regulado / no listado.

Declaraciones: 100% puro y natural · Destilado al vapor de flores · Sin aditivos.

16 OTRA INFORMACIÓN

Documento que consolida la Ficha Técnica (TDS) y la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) del producto, con criterios SGA/GHS (NOM-018-STPS-2015). La información se basa en datos de calidad del origen y en fuentes confiables; los valores son típicos y no corresponden a un lote específico. El usuario es responsable de realizar pruebas a pequeña escala y de verificar el cumplimiento regulatorio para su aplicación final antes de la producción comercial. LTSH no se hace responsable por el uso indebido del producto. En caso de emergencia: SETIQ 800 00 214 00.