

Nombre del producto: Isoamyl Laurate

Código del producto: EML003

Datos generales de identificación

Parámetro	Valor
Fuente botánica	Elaeis guineensis, Saccharum officinarum
Color del producto	Incoloro
Código HS	2915903098
País de origen	Corea del Sur, Malasia
Calidad	Calidad cosmética
Método de procesamiento	Síntesis química, Esterificación, Filtración
Origen del producto	Vegetal
Condiciones de almacenamiento	Proteger de la luz solar directa, Proteger del calor, Conservar en un entorno seco y limpio

Parámetros de formulación

Parámetro	Valor
Sin	sustancias alergénicas de fragancia, parabenos, siliconas, ingredientes derivados de OGM
Fase de formulación	Fase oleosa
Función en la formulación	Emoliente, Agente acondicionador, Portador
Compatibilidad	Electrolitos, Conservantes, Fragancia
Área de aplicación	Cuero cabelludo, Cuerpo, Rostro, Cabello
Temperatura de procesamiento recomendada (°C)	< 100
Rango de dosificación recomendado (%)	1 - 20 (skin care), 0,5 - 1,5 (hair care)
Rango de pH recomendado de la formulación	4,0 - 8,0
Aplicación	Cuidado facial, Cuidado corporal, Cuidado capilar

Nombre del producto: Isoamyl Laurate

Código del producto: EML003

Parámetros de formulación	
Parámetro	Valor
Solubilidad	Parcialmente soluble en agua, Soluble en alcohol, Soluble en aceite
Tipo de aplicación	Leave-on, Rinse-off
Sostenibilidad y certificaciones	
Parámetro	Valor
Biodegradabilidad	Fácilmente biodegradable (OCDE 301)
Certificaciones	COSMOS Approved, NATRUE Approved, RSPO MB (Mass Balance)
Índice de ingredientes naturales (NI ISO 16128)	0,00
Índice de ingredientes de origen natural (NOI ISO 16128)	1,00
Regulación y seguridad	
Parámetro	Valor
Alérgenos	El producto no contiene alérgenos alimentarios., El producto no contiene ninguno de los alérgenos de fragancia enumerados en el anexo III del Reglamento (CE) n.º 1223/2009 en su versión vigente, incluido el Reglamento (UE) 2023/1545 de la Comisión., El producto no contiene alérgenos cutáneos conocidos.
EEB/EST	El producto no contiene materiales de origen animal y, debido a la ausencia de materiales de origen animal y al proceso de producción, puede excluirse la contaminación o contaminación cruzada por EEB/EST.
CITES	El producto no deriva de especies en peligro incluidas en los apéndices de CITES y, por lo tanto, no requiere certificación CITES.
Clasificación CMR del producto	El producto no está clasificado como carcinógeno, mutágeno ni tóxico para la reproducción (CMR) de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.
Óxido de etileno	No se utiliza óxido de etileno en el proceso de producción de este producto.
OGM	El producto no ha sido fabricado utilizando organismos modificados genéticamente (OMG) como materias primas ni auxiliares tecnológicos derivados de OMG, y no contiene residuos procedentes de fuentes OMG de

Nombre del producto:
Código del producto:

Isoamyl Laurate
EML003

Regulación y seguridad

Parámetro

Valor

conformidad con los Reglamentos (CE) n.º 1829/2003 y 1830/2003.

Clasificación según CLP

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) y, por lo tanto, no se requiere ficha de datos de seguridad (FDS) de conformidad con el artículo 31 del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH).

Microplásticos (UE 2023/2055)

Este producto no contiene micropartículas de polímeros sintéticos añadidas intencionadamente conforme al Reglamento (UE) 2023/2055 de la Comisión.

Nanomateriales

De conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1223/2009, no se utilizan, añaden ni generan nanomateriales durante la fabricación de este producto.

Contenido de ingredientes CMR

El producto no contiene ingredientes clasificados como carcinógenos, mutágenos o tóxicos para la reproducción (CMR).

Contenido de COV

No se prevé la presencia de compuestos orgánicos volátiles (COV) en el producto.

Tratamiento con radiación ionizante

El producto no ha sido tratado con radiación ionizante en ninguna fase anterior, durante o posterior al proceso de producción.

Parabenos

El producto está libre de parabenos.

Proposition 65

Ninguno de los componentes de este producto figura en la lista de California Proposition 65.

Estado REACH

El producto está registrado de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH).

Disolventes residuales

No se utilizan disolventes residuales en el proceso de producción de este producto ni se espera que permanezcan en el producto final.

SVHC

El producto no figura como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) ni contiene ningún material incluido como SVHC de conformidad con el artículo 59 del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH).

Metales pesados

No se prevé la presencia en el producto de metales pesados relevantes por encima de los límites aplicables.

Ensayos en animales

El producto no ha sido ensayado en animales con fines cosméticos por la empresa ni por terceros en su nombre.

La información contenida en este documento se facilita de buena fe y según nuestro mejor conocimiento actual. Se suministra sin garantía y no constituye garantía alguna de la idoneidad del producto para ningún fin específico.

Nombre del producto:

Isoamyl Laurate

Código del producto:

EML003

El cliente sigue siendo el único responsable de verificar la idoneidad, la seguridad y la conformidad del producto para el uso previsto y la aplicación final. Cuando sea necesario, deberán realizarse ensayos adecuados antes de su uso.

Toda la información se considera exacta en la fecha de emisión; no obstante, los datos del producto pueden estar sujetos a cambios. Por ello, se recomienda a los clientes mantener actualizada su documentación técnica. Este documento no podrá ser reproducido, divulgado ni distribuido, total o parcialmente, sin el consentimiento previo por escrito de Handymade s.r.o.

El documento está firmado con una firma electrónica cualificada, que tiene el mismo efecto jurídico que una firma manuscrita.