

EXTRACTO DE CASTAÑA DE INDIAS

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: Extracto de semillas de Aesculus hippocastanum

Sinónimos: Extracto de Castaño de Indias, Horse Chestnut Extract, Aesculus hippocastanum Seed Extract, Extracto hidroalcohólico de castaña de indias

CAS: 84603-87-0

EINECS: 283-519-7

Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S

País de Origen:

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Extracto vegetal líquido obtenido a partir de las semillas de Aesculus hippocastanum, rico en saponinas triterpénicas (principalmente escina), flavonoides y taninos. Es utilizado en formulaciones cosméticas y farmacéuticas por sus propiedades tonificantes, venoprotectoras y antiinflamatorias.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	EXTRACTO DE CASTAÑA DE INDIAS
Aspecto	Líquido
Color	Amarillo oscuro a marrón

Pureza	Extracto vegetal concentrado
Solubilidad	Soluble en agua y alcohol Compatible con sistemas acuosos cosméticos
pH	4,5 – 6,5
Peso molecular	≈ 1130 g/mol

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	EXTRACTO DE CASTAÑA DE INDIAS
Densidad (25 °C)	0,95 – 1,10 g/mL
Contenido de sólidos	≥ 5 %
Principio activo (escina)	Presente
Metales pesados	≤ límites permitidos
Recuento microbiológico	Cumple norma
Pureza	Extracto vegetal sin impurezas visibles
Estado del lote	Apto para uso cosmético

USOS

- ✓ Productos cosméticos para piernas cansadas
- ✓ Cremas y geles corporales
- ✓ Productos venotónicos y reafirmantes

- ✓ Formulaciones para masajes
- ✓ Cosmética natural y fitoterapéutica

MANIPULACIÓN

- ✓ Uso externo
- ✓ Manipular en condiciones higiénicas
- ✓ Evitar contacto con ojos y mucosas
- ✓ Utilizar utensilios limpios
- ✓ Agitar antes de usar

ALMACENAMIENTO

- ✓ Conservar en envase original bien cerrado
- ✓ Almacenar en lugar fresco, seco y protegido de la luz
- ✓ Temperatura recomendada: 15 – 25 °C
- ✓ Evitar exposición a calor y contaminación microbiana

PRESENTACIÓN

Empaque original	Dispensación
Garrafa por 20 Lt	Dispensación por 1 Lt

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 24 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en este documento han sido obtenidos del proveedor y representan la mejor información disponible actualmente sobre el producto. Este documento debe ser utilizado únicamente como una guía para la manipulación del producto, con la precaución adecuada. No asumimos responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que puedan surgir del uso inapropiado de la mercancía o de un uso diferente al previsto. Es responsabilidad del usuario realizar sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información contenida en este documento según sus propósitos específicos.