

Nombre del producto:

Código del producto:

Lote:

Fecha de duración mínima:

CO2-to extracto de Schisandra chinensis BIO

CO600

591005

08/2025

Datos generales de identificación		
Parámetro	Valor	
N.º CAS	223748-53-6	
Número CE	920-239-2	
Color del producto	Marrón	
Código HS	13021970	
INCI	Schizandra Sphenanthera (Schisandra) Fruit Extract	
País de origen	China, Alemania	
Calidad	Calidad cosmética	
Método de procesamiento	Extracción con CO2	
Condiciones de almacenamiento	Proteger de la luz solar directa, Almacenar en un lugar fresco, Conservar en un entorno seco y limpio	
Olor	Característico	
Aspecto a 20 °C	Líquido oleoso	
Parámetros analíticos		
Parámetro	Valor	Rango
Angeloylgomisin H (%)	0,031	
Angeloylgomisin O (%)	0,005	
Angeloylgomisin Q (%)	0,005	
Angeloylisogomisin O (%)	0,20	
Anwulignan (%)	3,5	
Benzoylgomisin H (%)	0,040	
Índice de acidez (mg KOH/g)	17,4	
Deoxyschizandrin (= Schisandrin A) (%)	2,8	2,5 - 4,0
Índice de éster (mg KOH/g)	116	

Nombre del producto:

Código del producto:

Lote:

Fecha de duración mínima:

CO2-to extracto de Schisandra chinensis BIO

CO600

591005

08/2025

Parámetros analíticos		
Parámetro	Valor	Rango
Gamma-schizandrin (= Schisandrin B, Gomisín N) (%)	0,058	
Gomisín A (%)	0,57	
Gomisín B (%)	0,16	
Gomisín C (%)	0,25	
Gomisín D (%)	0	
Gomisín F (%)	0,24	
Gomisín M1 (%)	0	
Gomisín M2 (%)	0	
Lignanos de Schisandra identificados (%) (calculados como deoxischizandrina)	8,6	> 5,0
Índice de refracción a 20 °C	1,4953	1,490 - 1,510
Materia insaponificable (%)	26,8	25 - 35
Contenido de aceites esenciales (%)	21,7	18 - 25
Rotación óptica (°)	1,4953	1,490 - 1,510
Índice de peróxidos (meq O2/kg)	2,2	< 10
Rubischandrin A (%)	0,27	
Índice de saponificación (mg KOH/g)	133	
Schisandrin C (%)	0,14	
Schisanthenol (= Gomisín K3) (%)	0,22	
Schizandrin (= Schisandrol A) (%)	0,037	
Sitosterol (%)	0,012	
Densidad específica a 20 °C (g/cm3)	0,9621	0,95 - 0,97
Esteroles totales (como sitosterol) (%)	0,012	
Trigloylgomisín H (%)	0,15	

Nombre del producto:	CO2-to extracto de Schisandra chinensis BIO
Código del producto:	CO600
Lote:	591005
Fecha de duración mínima:	08/2025

Perfil de ácidos grasos	
Parámetro	Valor
Alpha+Beta-Himachalene (%)	27,0
Gamma+Alpha-Muurolene (%)	13,0
Santalene (%)	11,5

Todos los datos y hechos anteriormente mencionados han sido tomados del certificado proporcionado por el fabricante. Este certificado confirma que el producto cumple con todos los parámetros de calidad especificados y los requisitos reglamentarios.

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