

FICHA TÉCNICA

ACEITE ESENCIAL DE ANIS

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO.

Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Esencia anis anetol natural Código: 94108

Código interno: 405267

Sinónimos.

IUPAC: 1-metoxi-4-[(1E)-1-propen-1-il] benceno Trans-anetol, trans-p-anetol

DESCRIPCIÓN

Líquido/sólido, de color incoloro, olor y sabor anisado dulce. Planta de origen: Illicium verum hook

Parte de la planta: Semillas y hojas

País de producción: China

Proceso de obtención: Rectificación del aceite esencial.

COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

Fórmula: C₁₀ H₁₂ O Peso molecular: 148,00

CAS: 4180-23-8

EINCS: 224-052-0

FEMA: 2086

FDA: 182,60

Partida arancelaria: 2909309090

DATOS FÍSICO-QUÍMICOS.

Densidad a 20°C: 0,980 – 0,990

Índice de refracción n_{D20}: 1,5600 – 1,5630

Rotación óptica (°): -0,15 / 0,15

Ebullición (°C): 234 – 237

Punto de fusión: >21,2 °C

Punto inflamación (°C): 90

Riqueza (%GC): Trans >99% Cis < 0,15%



Solubilidad:

Agua: prácticamente insoluble

Alcohol: 1:6,5 alcohol 85% (20 °C)

PROPIEDADES/USOS.

Sin datos disponibles.

DOSIFICACIÓN.

Sin datos disponibles.

OBSERVACIONES.

ADITIVOS Y SOLVENTES:

Antioxidantes: No presentes Disolventes añadidos: No presentes Disolventes residuales: No presentes

ALMACENAMIENTO:

Guardar en recipientes bien llenos y cerrados en lugar fresco y seco y al abrigo de la luz. Superado los 24 meses de almacenaje, se deberá comprobar la calidad antes de usar.

BSE/TSE

El producto no contiene materiales de riesgo específico de la especie bovina, ovina o caprina animales.

GMO:

El producto

- No contiene,
- No consiste,
- No se deriva de, y
- No se produce con la ayuda de organismos modificados genéticamente (OMG) o ingredientes derivados.

Por lo tanto, está exento de la requisitos del Reglamento de la UE 1829/2003 / CE y 1830/2003 / CE.

GRADO ALIMENTACIÓN:

El producto puede ser utilizado en sabores.

Confirmamos también que el producto se compone de ingredientes aromatizantes que cumplan con el Reglamento (CE) 1334/2008.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1334/2008: (Natural) saborizante - Artículo 3.2 (d) (i)



HALAL:

El producto no es de origen animal.

No contiene ningún componente animal. No contiene ninguna clase de etanol.

IRRADIACIÓN:

El producto no ha sido irradiado.

METALES PESADOS:

Sustancia	Contenido (mg / kg)
Arsénico	< 3
Plomo	<10
Cadmio	< 1
Mercurio	< 1

MICROBIOLOGÍA:

No aplica. Debido a la naturaleza del producto, la contaminación microbiológica se puede excluir.

ORIGEN:

El producto es una sustancia aromatizante natural o un (natural) preparación aromática de acuerdo con el art. 3.2.c) o 3.2.d (i), del Reglamento (CE) no 1334/2008.

REACH:

El producto ha sido (pre)registrados por nuestros proveedores; y/o

El producto se registrará por nuestros proveedores el 1 de junio 2018, dependiendo de la cadena de suministro; o

El producto está exento de (pre) registro.

