

CERTIFICADO DE ANALISIS

SENSIENT

Sensient Fragrances, S.A.
Ctra. Armilla km. 2.5
18100 Armilla (Granada - Spain)
Tel 34-958 183003
Fax 34-958 130414

PRODUCTO: ACEITE DE ROMERO ESPAÑOL EP

Cliente: METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL, S.L.

Nº Pedido Cliente: e-mail

Fecha: 01/02/2016

Nº Pedido Sensient: 97493

Nº de Lote: 034247 16

Cantidad: 25 Kgs

Fecha de producción: 03/02/2016

Fecha recontrol/caducidad: 03/02/2018

en adecuadas condiciones de almacenamiento: mantener los recipientes llenos y cerrados
al abrigo de la luz, del aire y en un lugar fresco.

Para usos no alimentarios, después de este periodo analicese el producto antes de usar.

Análisis	Unidades	Especificaciones	Métodos	Resultados
a-pinene	% GC	[18, 26]	F.I.D.	22.4
a-terpineol	% GC	[1, 3.5]	F.I.D.	2.4
borneol	% GC	[2.0, 4.5]	F.I.D.	2.6
verbenone	% GC	[0.7, 2.5]	F.I.D.	0.7
camphene	% GC	[8, 12]	F.I.D.	8.6
b-pinene	% GC	[2, 6]	F.I.D.	2.4

Analizado por: Dpto. Control de Calidad

Editado en: Granada, 09/02/2016

Este certificado es válido sin firma al realizarse automáticamente.

CERTIFICADO DE ANALISIS

SENSIENT

Sensient Fragrances, S.A.
Ctra. Armilla km. 2.5
18100 Armilla (Granada - Spain)
Tel 34-958 183003
Fax 34-958 130414

PRODUCTO: ACEITE DE ROMERO ESPAÑOL EP

Cliente: METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL, S.L.

Nº Pedido Cliente: e-mail

Fecha: 01/02/2016

Nº Pedido Sensient: 97493

Nº de Lote: 034247 16

Cantidad: 25 Kgs

Fecha de producción: 03/02/2016

Fecha recontrol/caducidad: 03/02/2018

en adecuadas condiciones de almacenamiento: mantener los recipientes llenos y cerrados al abrigo de la luz, del aire y en un lugar fresco.

Para usos no alimentarios, después de este periodo analícese el producto antes de usar.

Análisis	Unidades	Especificaciones	Métodos	Resultados
b-myrcene	% GC	[1.5, 5]	F.I.D.	1.9
limonene	% GC	[2.5, 5]	F.I.D.	4.1
cineole	% GC	[16, 25]	F.I.D.	24.8
p-cymene	% GC	[1, 2.2]	F.I.D.	1.8
camphor	% GC	[13, 21]	F.I.D.	19.2
bornyl acetate	% GC	[0.5, 2.5]	F.I.D.	1.6

Analizado por: **Dpto. Control de Calidad**

Editado en: Granada, 09/02/2016

Este certificado es válido sin firma al realizarse automáticamente.

Revisión formato CoA: 0 (Enero 2004)

Página 2 / 4

Sensient Fragrances, S.A.
Tel 34-958 183003

P.O. Box / Apartado de Correos 69
Fax 34-958 130414

18080 Granada - Spain

La información técnica y las formulaciones propuestas, incluyendo cualquier procedimiento de producción, se consideran correctos. Sin embargo, esto no constituye una garantía de la exactitud de la información contenida, recomendando la confirmación de la misma en su propia planta o laboratorio. Mientras nosotros aplicamos la legalidad en nuestro país / U.E. de los materiales proporcionados por nuestra empresa, no garantizamos su legalidad en el país de destino y se recomienda al usuario las compruebe con las autoridades nacionales de salud antes de su uso.

CERTIFICADO DE ANALISIS

SENSIENT

Sensient Fragrances, S.A.
Ctra. Armilla km. 2.5
18100 Armilla (Granada - Spain)
Tel 34-958 183003
Fax 34-958 130414

PRODUCTO: ACEITE DE ROMERO ESPAÑOL EP

Cliente: METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL, S.L.

Nº Pedido Cliente: e-mail

Fecha: 01/02/2016

Nº Pedido Sensient: 97493

Nº de Lote: 034247 16

Cantidad: 25 Kgs

Fecha de producción: 03/02/2016

Fecha recontrol/caducidad: 03/02/2018

en adecuadas condiciones de almacenamiento: mantener los recipientes llenos y cerrados al abrigo de la luz, del aire y en un lugar fresco.

Para usos no alimentarios, después de este periodo analícese el producto antes de usar.

Análisis	Unidades	Especificaciones	Métodos	Resultados
Cromatograma			F.I.D.	Pharm. Conform
ÍNDICE DE ACIDEZ	mg (KOH)/g	[0, 1]	Eu. Ph.	0.3
ROTACIÓN ÓPTICA 20°C	°	[-5, 8]	AA-10 Inst.	5.3
APARIENCIA a 20°C		Líquido móvil	Visual	Líquido móvil
ÍNDICE DE REFRACCIÓN a 20°C		[1.464, 1.473]	Met-Tol/Sch-Ha	1.4677
DENSIDAD RELATIVA 20°C		[0.895, 0.920]	DMA	0.9041

Analizado por: **Dpto. Control de Calidad**

Editado en: Granada, 09/02/2016

Este certificado es válido sin firma al realizarse automáticamente.

Revisión formato CoA: 0 (Enero 2004)

Página 3 / 4

Sensient Fragrances, S.A.
Tel 34-958 183003

P.O. Box / Apartado de Correos 69
Fax 34-958 130414

18080 Granada - Spain

La información técnica y las formulaciones propuestas, incluyendo cualquier procedimiento de producción, se consideran correctos. Sin embargo, esto no constituye una garantía de la exactitud de la información contenida, recomendando la confirmación de la misma en su propia planta o laboratorio. Mientras nosotros aplicamos la legalidad en nuestro país / U.E. de los materiales proporcionados por nuestra empresa, no garantizamos su legalidad en el país de destino y se recomienda al usuario las compruebe con las autoridades nacionales de salud antes de su uso.

CERTIFICADO DE ANALISIS

SENSIENT

Sensient Fragrances, S.A.
Ctra. Armilla km. 2.5
18100 Armilla (Granada - Spain)
Tel 34-958 183003
Fax 34-958 130414

PRODUCTO: ACEITE DE ROMERO ESPAÑOL EP

Cliente: METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL, S.L.

Fecha: 01/02/2016

Nº Pedido Cliente: e-mail

Nº Pedido Sensient: 97493

Nº de Lote: 034247 16

Cantidad: 25 Kgs

Fecha de producción: 03/02/2016

Fecha recontrol/caducidad: 03/02/2018

en adecuadas condiciones de almacenamiento: mantener los recipientes llenos y cerrados al abrigo de la luz, del aire y en un lugar fresco.
Para usos no alimentarios, después de este periodo analicese el producto antes de usar.

Análisis	Unidades	Especificaciones	Métodos	Resultados
Coloración		De incoloro a amarillento	Visual	De incoloro a amarillento

Analizado por: **Dpto. Control de Calidad**

Editado en: Granada, 09/02/2016

Este certificado es válido sin firma al realizarse automáticamente.

Revisión formato CoA: 0 (Enero 2004)

Página 4 / 4

Sensient Fragrances, S.A.
Tel 34-958 183003

P.O. Box / Apartado de Correos 69
Fax 34-958 130414

18080 Granada - Spain

La información técnica y las formulaciones propuestas, incluyendo cualquier procedimiento de producción, se consideran correctos. Sin embargo, esto no constituye una garantía de la exactitud de la información contenida, recomendando la confirmación de la misma en su propia planta o laboratorio. Mientras nosotros aplicamos la legalidad en nuestro país / U.E. de los materiales proporcionados por nuestra empresa, no garantizamos su legalidad en el país de destino y se recomienda al usuario las compruebe con las autoridades nacionales de salud antes de su uso.