

Lote: 0180919

Firma
SUCESORES J. ESCUDER, S.L.
POLIG. RUBI-SUD
AVDA. A. GAUDI, 60-62
08191 RUBI (BARCELONA)
ESPAÑA

Fecha 17-SEP-2019 1 / 4
Pagina
Pedido 32647998 / 000001
Nº pedido cliente A/1591
Suministro 82895192 / 000001
Nº Cliente 10200038
Persona de contacto Sonia Romero
Scent and Care S&C
Tel. +34 93 573 57 65
Fax 0034935735736
sonia.romero@symrise.com

Material: 600012
MENTHOL LAEVO PELLETS PH
Nº material cliente: 28446
Lote 10300272 80,000 KG
Almacenaje: seco 10 hasta 30°C
Fecha de producción 02 SEP 2019
Usar preferiblemente antes: 22 AGO 2021

probar en test solution
0605 Probar solución test "dulce" para aroma
40 ppm, mezcla en etanol
maxima nota
0223 Nota inicial

color/apariencia
0864 Evaluación visual en un vial simple
conforme con estándar
1) comparable con el estándar

Color
0864 Evaluación visual en un vial simple
1) blanco pálido a blanco

Apariencia/ condición
0864 Evaluación visual en un vial simple
1) cristales granulados

Identificación A (Pharmacopoeia)
0695 Identidad test A (EUR. PH.)
Grado -49,9
-51
-48
1162

Identificación C (Eur. Ph.) KRI
1024 Pureza GC de Menthol Laevo Comp. PH



Características	Valor	Límite	
		Limite mínimo	Limite máximo

Metales y metales pesados
0340 Determinación por AAS o ICP

Zinc

Titanium

GC-impurezas

1024 Pureza GC de Menthol Laevo Comp. PH
impurezas no especificadas < 0,10%

< 0,10 %
1) < 0,10 %

contenido
1024 Pureza GC de Menthol Laevo Comp. PH
MENTHOL LAEVO KOMP.
sum of impurities

Area %
99,99

99,70
max.

100,00
1,0

GLC espacio de calor

0037 Cromatografía de gases espacio de calor

Methanol

ppm
< 10

max.
max.

50
200

ensayo (Pharmacopoeia)
0770 Cromatografía de gases

%

100,0

98,0

102,0

Identificación (Pharmacopoeia)
0693 Identidad test A (USP/NF)

conforme
1) conforme
conforme
1) conforme

0696 Identidad test B (USP/NF)

Ácido o básico reacciona sustancia
0705 Acidez o alcalinidad (EUR.PH.)

Millilitro

0,18

max.

0,5

residuo no volátil (Pharmacopoeia)

0723 Residuo no volátil (EUR. PH.)

0724 Residuo no volátil (USP/NF)

0726 Residuo no volátil (FCC)

%

0,00

max.

0,05

%

0,00

max.

0,05

apariencia de la solución, Pharmacopoeia
0727 Apariencia y color de la solución

conforme
1) conforme

Características	Valor	Limite minimo	Limite maximo
-----------------	-------	------------------	------------------

punto de fusión (Pharmacopoeia)

0734 Punto de fusión (FCC)

0735 Punto de fusión (USP/NF)

Rotación específica (Pharmacopoeia)

0740 Rotación específica 25°C (FCC)

0741 Rotación específica 25°C (USP/NF)

substancias relacionadas (Pharmacopoeia)

1024 Pureza GC de Menthol Laevo Comp. PH

Eur. Ph. 9.5

substancias relacionadas (Pharmacopoeia)

0770 Cromatografía de gases

all impurites < 2.0%

cualquier impureza individual < 0.3%

impurezas orgánicas volátiles

0769 Cromatografía de gases (USP/NF)

Methanol

Acetone

IR espectro

0253 Identificación IR FCC

Pharmacopoeia

0855 Eur. Ph.

Eur. Ph. 9.7

0855 USP/NF

USP 42 / NF 37

0855 BP

BP 2019

conforme
1) conforme

conforme
1) conforme

conforme
1) conforme

conforme
1) conforme

conforme
1) conforme
conforme
1) conforme

conforme
1) conforme
conforme
1) conforme

%

0,01

0,00

0,30

Grado

-49,7

-51

-45

Grado

-49,7

-51

-45

Celsius

42,4

41

44

Celsius

42,4

41

44



Características		Valor	Limite mínimo	Limite máximo
-----------------	--	-------	------------------	------------------

Monografía
0855 FCC
FCC 11

conforme
1) conforme

Características informativas

PUNTO DE INFLAMACION(CCI)

Celsius approx. 94
Fahrenheit approx. 201

Anotación:
1) Objetivo

2) Probado ocasional. No probado para el lote actual.

Este certificado no dispensa al comprador de analizar el mismo las características del producto ni de su idoneidad para la utilización prevista.

Este es un certificado de análisis generado informáticamente y por lo tanto no firmado a mano. El procedimiento de liberación positiva y el estricto flujo de trabajo del sistema informático aseguran el mismo nivel de fiabilidad de una firma manuscrita.

SUC. J. ESCUDER, S.L.
Pol. Ind. Rubí-Sud
Avda'l Antoni Gaudí, 60-62
08191 RUBÍ (Barcelona)