



ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍM DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 160929

Producto/Produto: PERHIDROESCUALENO		
Sinonimia: Escualano. Squalane. Fitoderm.		
Fórmula: C30H62	Peso molecular: 422,80	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B)	Test PhEur (A,B)
Características	Conforme	PhEur
Densidad/Densidade	0,812 g/ml	Aprox. 0,815 g/ml
Índice de Refracción/Refracção	1,4514	1,4500 - 1,4540
Aspecto	Conforme	Límpido e incoloro
Níquel	< 1 ppm	<= 1 ppm
Índice de Acidez	0,05	<= 0,2
Índice de Saponificación/Saponificação	1,9	<= 3,0
Índice de Yodo/Iodo (Hanus)	1,2	<= 4,0
Cenizas/Cinzas totales/totais (s/1g)	0,5 %	<= 0,5 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	97,9 %	96,0 - 103,0 %
Disolventes org. residuales/residuais	NA	NA

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Líquido oleoso, límpido, incoloro. Práct. insoluble en agua, miscible con la mayoría de grasas y aceites, fácilmente soluble en acetona y en ciclohexano, práct. insoluble en etanol al 96%.

Observaciones/Observações:

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ.

Fecha análisis/Data análise: 2016-06-14 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: O. Vilaplana

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 10/2017

Normas utilizadas: Cumple PhEur8.7

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder. Este boletim não está rubricado por estar processado informáticamente, mas está validado com os originais que se encontram em nosso poder.

Certificado original del fabricante disponible bajo petición.

(#) Valor asumido del Certificado del fabricante

(=) Valor certificado UE