



FAGRON IBERICA S.A.U - JOSEP TAPIOLAS,150 - ES-08226 TERRASSA - BARCELONA
Tel 937310722
Fax 937311644
www.fagron.es

Pg. 1
17-06-15

Certificado de Análisis

LANOLINA ANHIDRA

PM	
Nº CAS	8006-54-0
Nº Producto	31030-00
Fecha Conclusión	09/06/15

Fecha de caducidad	28/01/17
Nº Análisis / Analysis Nº	BA-TC02330
Nº Lote/ Batch No	15B27-T27
Cod Muestra / Sample No	BA-TC02330
Calidad Final	PH.EUR. 8.0

INCI Lanolin

Características Sustancia de color amarillo pálido y untuosa, con un olor débil característico, obtenida de la lana de oveja. Cuando funde, es un líquido amarillo, límpido. Prácticamente insoluble en agua, soluble en éter y poco soluble en etanol a ebullición.

Description Pale yellow, unctuous substance, with a slight characteristic odour, obtained from the wool of the sheep. When melted, it is a clear or almost clear, yellow liquid. Practically insoluble in water, soluble in ether and slightly soluble in boiling ethanol.

ENSAYOS/TESTS	ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS	RESULTADOS / RESULTS	METODO / METHOD
Identificación	A# 8	Conforme	A0131030-00
Pérdida por desecación	< 0.5 %	0,03%	A0831030-00
Cenizas sulfúricas	< 0.15 %	0,03%	A1331030-00
Índice de acidez	< 1.0	0,38	A3631030-00
Índice de peróxidos	< 20	9,9	A3731030-00
Índice de saponificación	90 - 105	97,1	A6031030-00
Sustancias solubles en ácidos	Test Ph.Eur.	Conforme	A8131030-00
Sustancias solubles en álcalis	Test Ph.Eur.	Conforme	A8231030-00
Sustancias hidrosolubles oxidables	Test Ph.Eur.	Conforme	AEG31030-00
Intervalo de fusión	38 - 44 °C	41,3 °C	A1131030-00
Cloruros	< 150 ppm	< 150 ppm	A1931030-00
Índice de absorción de agua	> 20 ml	> 25 ml	AED31030-00
Parafinas	< 1,0 %	< 1,0 %	AEE31030-00
Butilhidroxitolueno	< 200 ppm	169,7 ppm	AEF31030-00
Pesticidas	< 1 ppm	< 1 ppm	AID31030-00
Aerobios totales	< 2000 ufc/g	< 2000 ufc/g	AHD31030-00
Hongos y levaduras	< 200 ufc/g	< 200 ufc/g	AHE31030-00
Disolventes residuales	Test Ph.Eur.	Conforme	AEB31030-00

Conservación En envase bien cerrado, T < 25 °C.


Anna Viñas
Directora Técnica Farmacéutica