



# HOJA TECNICA

Código: F-CAL1-06

Versión: 01

Fecha de Revisión: 05/ENE/2015

Página 1 de 2

**NOMBRE DE MATERIAL: LANETTE O (50226411)**

**CÓDIGO DE MATERIAL: BA0034**

## DESCRIPCIÓN QUÍMICA

Alcohol cetilestearílico

## PROPIEDADES Y APLICACIÓN

LANETTE O es una cera hidrofílica con color blanco o amarilla clara, la cual puede ser distribuida en forma de pellets u hojuelas. A causa de su consistencia que le genera al producto, es empleado como regulador de viscosidad en emulsiones cosméticas.

## ALMACENAMIENTO

Almacenar en los contenedores originales a temperaturas menores de 30°C . Si se almacena a temperaturas mayores se puede fundir y al momento de solidificar generar grumos, los cuales no afectan la calidad del producto.

Nivel de revisión: 1

Autorizó: Ing. Elizabeth Palma Martínez

Las sugerencias para la aplicación de nuestros productos, así como las eventuales fórmulas de orientación, se facilitan según nuestros mejores conocimientos e informaciones sin compromiso. Quien utilice nuestros productos es responsable del cumplimiento de todas las disposiciones legales.



# ESPECIFICACION

Código: F-CAL1-05

Versión: 02

Fecha de Revisión: 04/ENE/2015

Página 2 de 2

## NOMBRE DE MATERIAL: LANETTE O (50226411)

CODIGO DE PRODUCTO: BA0034

DESCRIPCIÓN QUÍMICA: ALCOHOL CETILESTEARÍLICO

INCI: CETEARYL ALCOHOL

CARACTERISTICA	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	UNIDAD
ASPECTO	PELLETS U HOJUELAS DE BLANCA A LIGERAMENTE AMARILLA		-
OLOR	CARACTERISTICO		-
INDICE DE ACIDEZ	-	0.10	mg KOH/g
INDICE DE SAPONIFICACION	-	1.00	mg KOH/g
INDICE DE YODO	-	0.50	g I/g
INDICE DE HIDROXILO	215.00	225.00	mg KOH/g
PUNTO DE FUSION CAPILAR ABIERTO	49.00	56.00	C
% C-14	-	3.00	%
% C-16	45.00	55.00	%
% C-18	45.00	55.00	%
% C-20	-	3.00	%

OBSERVACIONES: NINGUNA

ELABORADO POR: Ing. Alondra Pérez Robert

AUTORIZADO POR: Ing. Elizabeth Palma Martínez

Nivel de revisión: 1

Esta nueva hoja de especificaciones cancela automáticamente cualquier especificación anterior del mismo material.