

la despensa del Jabón

BOLETÍN DE ANÁLISIS

7033'7' Lanolina Anhidra

PRODUCTO: LANOLINA ANHIDRA

LOTE ENVASADO: LP00001297 CADUCIDAD: 30/07/2023

CARACTERÍSTICAS

N°CAS: 8006-54-0
FÓRMULA: C34H68O2
PM.: 508.9 g/mol
N°EINECS: 232-348-6

Sustancia de consistencia tenaz, untuoso, de color amarillo pálido, suave al tacto, pegajosa

Ligeramente soluble en alcohol. Insoluble en agua, pero puede absorber hasta el doble de

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
ALCALINIDAD	Conforme	Conforme
IDENTIFICACION	Positiva	Conforme
INDICE PEROXIDOS	=< 20 meq O2/kg	11.4
INDICE YODO	28 - 38 g I2/100g	34.6
SUSTANCIAS OXIDABLES	Conforme	Conforme
ACIDEZ	=< 0.5 %	0.37
CLORUROS	=< 150 ppm	< 150
BHT	=< 200 ppm	126.040
HUMEDAD	=< 0.5 %	0.05
PUNTO DE GOTA	38 - 44 °C	41
PUNTO FUSION	36 - 42 °C	39
CENIZAS	=< 0.15 %	0.02
PARAFINAS	=< 1 %	Conforme
COLOR	=< 10 GARDNER	8
INDICE SAPONIFICACION	90 - 105 mg KOH/g	98.2
ABSORCIÓN DE AGUA	=> 200 %	250

OBSERVACIONES: Cumple especificaciones del fabricante

CONSERVACIÓN: Envase bien cerrado. Proteger de la luz y la humedad.