

## Descripción

Aceite blanco mineral que tras los adecuados procesos de refino, queda totalmente exento de hidrocarburos aromáticos tanto polinucleares como mononucleares. La composición de hidrocarburos típica sería la siguiente:

<b>Carbonos parafínicos*</b>	60/65%	*Incluye parafinas lineales y ramificadas
<b>Carbonos nafténicos</b>	35/40%	

Parámetros	Norma ASTM	Mínimo	Típico	Máximo
Densidad a 15°C	D1298	0.855	0.870	0.880
Color Saybolt	D156	>+30	-	-
Viscosidad cSt a 20°C	D445	168.0	-	240.0
Viscosidad cSt 40°C	D445	60.0	65.0	75.0
Viscosidad cSt 100°C	D445	8.2	-	10.5
Punto de Inflamación °C	D92	220	-	-
Punto de Congelación °C	D97	-	-6	-
Índice de Refracción	D1218	-	1.4800	-
Alcalinidad o Acidez	Eur.Pharmacopeia.	-	Cumple	-
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos	Eur.Pharmacopeia.	-	Cumple	-
Sustancias fácilmente carbonizables	Eur.Pharmacopeia.	-	Cumple	-
Parafinas sólidas	Eur.Pharmacopeia.	-	Cumple	-

## Calidad y pureza

El aceite blanco medicinal AEMOIL M 305, cumple con las siguientes normas y regulaciones Europeas y Americana:

European Pharmacopoeia.	British Pharmacopoeia	US Pharmacopeia (USP/NF)	CODEX Alimentarius	FDA. 21 CFR 172.878 (USA)	FDA. 21 CFR 178.3620 (a) (USA)
-------------------------	-----------------------	--------------------------	--------------------	---------------------------	--------------------------------

## Propiedades

Absoluta estabilidad en condiciones variables de presión y temperatura

Absoluta inercia química debido a su estructura parafínica

Inmiscible con el agua

## Condiciones de Almacenamiento

Las condiciones de almacenamiento del producto se especifican en la FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (EC) 453/2010 que enmienda el Anexo II del Reglamento (EC) 1907/2006 (REACH)