

Descripción

Aceite blanco técnico mineral de estructura parafínica, con un contenido en hidrocarburos aromáticos e insaturados, en general, prácticamente nulo.

Parámetros	Norma ASTM	Mínimo	Típico	Máximo
Densidad a 15°C	D1298	0.815	-	0.845
Color Saybolt	D156	-	+30	-
Viscosidad cSt a 20°C	D445	15.0	-	37.0
Viscosidad cSt 40°C	D445	10.0	12.0	16.0
Viscosidad cSt 100°C	D445	2.0	-	3.7
Punto de Inflamación °C	D92	170	-	-
Punto de Congelación °C	D97	-	-6	-
Absorción U.V	D2269	-	-	4

Nivel de calidad y pureza

El aceite blanco técnico AEMOIL T-301, cumple con los requisitos de calidad exigidos por:

FDA. 21 CFR 178.3620 (b) (USA), que regula el uso indirecto en alimentos

Propiedades

Absoluta estabilidad en condiciones variables de presión y temperatura

Absoluta inercia química debido a su estructura parafínica

Inmiscible con el agua

Aplicaciones

Uso en Metal-working, trabajar los metales/aceite de laminación

Uso en productos químicos de tratamiento de agua.

Uso como agente de liberación o aglutinantes

Producción y procesamiento del caucho

Uso en procesamiento de polímeros

Uso en Agentes de limpieza.

Usos en Recubrimientos

Uso en laboratorios

Lubricantes