

**DESCRIPCION:**

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

**ESPECIFICACIONES:**

PARAMETROS	NORMA ASTM	MINIMO	TIPICO	MAXIMO
Densidad a 15°C.	D1298	0.815	--	0.845
Color Saybolt.	D156	+25	--	--
Viscosidades.				
cSt a 20°	D445	15.0	--	37.0
cSt a 40°	D445	10.0	12.0	16.0
cSt a 100°	D445	2.0	--	3.7
Punto Inflamación °C	D92	170	--	--
Punto Congelación °C	D97	--	-6	--
Absorción U.V.	D2269	--	--	4

**NIVEL DE CALIDAD Y PUREZA:**

El aceite blanco técnico AEMOIL T-251, 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:**

- ❖ Usos en Recubrimientos.
- ❖ Uso en Agentes de limpieza.
- ❖ Uso en Metal-working, trabajar los metales/aceite de laminación.
- ❖ Uso como agente de liberación o aglutinantes.
- ❖ Producción y procesamiento del caucho.
- ❖ Uso en procesamiento de polímeros.
- ❖ Lubricantes.
- ❖ Uso en laboratorios.
- ❖ Uso en productos químicos de tratamiento de agua.
- ❖ Uso como fluidos funcionales.