



# Aceite Mineral 32/3

## Aceite Mineral para Sistemas de Aire Acondicionado y Refrigeración

El **ACEITE MINERAL 32/3** de Errecom está compuesto por una base Nafténica y aditivos especialmente formulados para obtener una mejor lubricidad, estabilidad química y térmica y excelente protección antidesgaste de los componentes de los sistemas de refrigeración y aire acondicionado.

Los objetivos que se persiguen en el desarrollo de los nuevos lubricantes de Errecom son:

- Excelente capacidad de lubricación;
- Estabilidad Hidráulica;
- Alta compatibilidad con los materiales de sistemas de todo tipo y generación (con un enfoque constante en las evoluciones);
- Baja toxicidad;
- Higroscopicidad reducida y Aditivos Antihumedad;
- Gran Estabilidad Térmica a la Oxidación;
- Alto rendimiento de solubilidad con Refrigerantes;
- Miscibilidad óptima con Refrigerantes.

Method and Reference Unit	Value	Reference Method
ISO VG	32	-
Kinematic Viscosity @ 40°C (cSt)	32	ASTM-D445
Kinematic Viscosity @ 100°C (cSt)	4,6	ASTM-D445
Kinematic Index	95	ASTM-D2270
Freezing Point (°C)	-45	ASTM-D 97
Flash Point (°C)	190	ASTM-D 92
Density @ 15°C (g/cm³)	0,904	ASTM-D4052
Humidity Content (ppm)	16	ASTM-E1064
Total Acidity (mg KOH/g)	0,02	ASTM-D 974
Color (APHA)	10	ASTM-D1209
Sulphides	0,06	ASTM D2622

Los Lubricantes Minerales Errecom se producen con las bases Nafténicas más refinadas y aditivos de nueva generación, nacidos de años de aplicaciones en Refrigeración.

