



# Huile Minérale 32/3

## Huile Minérale pour Systèmes de Réfrigération et Climatisation

L'HUILE MINERALE 32/3 de Errecom est composé par une base naphénique et additifs formulés spécialement pour obtenir une meilleure lubricité, stabilité chimique et thermique et une excellente protection anti-usure des composants des Systèmes de Climatisation et Réfrigération.

Les objectifs qui viennent poursuivis dans le développement de nouveaux lubrifiants Errecom sont:

- Excellente capacité Lubrifiante;
- Stabilité Hydrolytique;
- Haute comptabilité avec les matériaux des Systèmes de chaque type et génération (avec une continue attention aux évolutions);
- Baisse toxicité;
- Hygroscopicité réduite et additivité anti-humidité;
- Grande Stabilité Thermique à l'oxydation;
- Hautes performances de solubilité avec les Réfrigérants;
- Miscibilité optimale avec les Réfrigérants.

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

Les Lubrifiants Minérales Errecom sont produits avec les bases Naphéniques les plus raffinées et les additivations de nouvelle génération, nées depuis années de applications dans la Réfrigération.

