

# POLAR WF



LUBRIMENTAL

Aceite de base mineral para compresores frigoríficos.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Bajo punto de congelación.
- Buena estabilidad térmica y química.
- Excelente compatibilidad con las juntas y pinturas.

## APLICACIONES

- Lubricación de compresores de maquinaria frigorífica que utilicen los siguientes fluidos: R12, R22 amoníaco y dióxido de carbono.

## COMPATIBILIDADES

- Totalmente compatible con la gama POLAR FS.
- Excelente compatibilidad con aceites formulados con PAO's y alquilbencenos.
- Buena o nula compatibilidad con aceites formulados con ésteres policos o poli-alquilenoglicoles.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|   | 15    | 32    | 46    | 68    |
|---|-------|-------|-------|-------|
| Densidad a 15°C, kg/lit (ASTM D1298)                    | 0,883 | 0,905 | 0,915 | 0,907 |
| Punto de Inflamación, COC, °C (ASTM D92)                | 172   | 180   | 185   | N.D.  |
| Punto de Congelación, °C (ASTM D97)                     | -18   | -36   | -30   | -27   |
| Viscosidad Cin. A 40°C, mm <sup>2</sup> /s (ASTM D445)  | 15    | 33,5  | 46    | 67,6  |
| Viscosidad Cin. A 100°C, mm <sup>2</sup> /s (ASTM D445) | 3,2   | 5,2   | 5,8   | 7,7   |