



CAPELLA WF

Código 1567 **CAPELLA WF 32**
Código 1562 **CAPELLA WF 68**
Código 0768 **CAPELLA WF 100**

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Los productos **CAPELLA WF** son lubricantes de origen nafténico altamente refinados, usados en sistemas de refrigeración que emplean refrigerantes no hidrofluorcarbonados tales como: R-12, R-22, R-502 y para los que usan amoniaco.

En la elaboración de los **CAPELLA WF** se toman extremas precauciones para asegurar la ausencia de humedad. Los aceites son totalmente secados, por lo cual poseen una alta capacidad dieléctrica (mínimo 25.000 voltios). La eliminación de la humedad de un aceite de refrigeración, tal como lo indica su alta capacidad dieléctrica, es importante en la prevención de la corrosión, descomposición del refrigerante y la formación del hielo en los sistemas.

2. BENEFICIOS

Estos productos ofrecen los siguiente beneficios:

- Excelente lubricidad para prevenir el desgaste en los compresores
- Estabilidad térmica y química para larga vida de servicio
- Baja tendencia a la formación de ceras y por lo tanto buen desempeño aún en temperaturas bajas
- Compatibilidad con los materiales que componen el sistema
- Garantía de limpieza en las líneas, tubos, capilares
- Impide la formación de depósitos en la válvulas
- Excelentes características antiespumantes
- No reacciona con los refrigerantes usados

3. RECOMENDACIONES Y APROBACIONES

Los productos **CAPELLA WF** están recomendados para todo tipo de sistema de refrigeración que emplee gases refrigerantes tales como amoniaco o CFC y refrigerantes HCFC tales como R-12, R-22, R-502, R-22, R-123, etc.

Debido a las diferentes características de miscibilidad, los **CAPELLA WF** no son recomendados para ser usados con refrigerantes HFC tales como el R-134 a; en estos casos se recomienda el **CAPELLA HFC**.