

ALVHER QUÍMICOS, EQUIPOS Y SERVICIOS S DE RL MI e-mail: alvherquimicos@hotmail.com www.alvherquimicos.com.mx

**Torreón, Coahuila** Tels. (871) 7505201,7507081

# **AQ - TEMP- DUPLEX L** (Anticongelante y Antiebullente)

El anticongelante y antiebullente "AQ- TEMP-DUPLEX L" es una formulación basada en Etilenglicol con características de desempeño adecuadas para sistemas de enfriamiento de máquinas de combustión que están constituidas por metales o aleaciones del tipo aluminio, acero, cobre, fierro, bronce.

La formulación del "AQ-TEMP DUPLEX L" contiene aditivos sinergistas que le dan propiedades antioxidantes, antiherrumbrantes y de pasivadores de metal que protegen a los equipos y tuberías existentes en las máquinas, así como, a mangueras, sellos, bombas y termostatos de la oxidación y la corrosión.

### **Datos Técnicos:**

Apariencia Líquido transparente

Color Azul y/o verde fluorescente.

#### **Propiedades:**

- Excelente comportamiento a muy bajas y muy altas temperaturas.
- Altísima protección contra la corrosión y oxidación.
- Máxima protección en períodos largos de cambio.
- Buena protección hacia los metales blandos como el aluminio, acero, cobre, bronce, etc.
- No ataca los sellos, hules, mangueras, etc.

#### Normas:

- Excede las especificaciones SAE J-1034
- Excede las especificaciones ASTM D-3306
- Excede las especificaciones ASTM D-4985

### **Aplicaciones Típicas:**

- Vehículos automotrices nacionales e importados.
- Camiones de pasajeros.
- Tractores
- Equipos de construcción
- Máquinas de tipo estacionario
- Chillers (como refrigerantes)



ALVHER QUÍMICOS, EQUIPOS Y SERVICIOS S DE RL MI e-mail: alvherquimicos@hotmail.com www.alvherquimicos.com.mx

Torreón, Coahuila Tels. (871) 7505201,7507081

## ANTICONGELANTE/REFRIGERANTE/ANTIEBULLENTE

ESPECIFICACIONES TIPICAS:	METODO ASTM:	
Gravedad Específica (15.6 ° C)	D-1122	1.03
Glicoles Anticongelantes % Min.	D-1177	22
Punto de Congelación (° C)	D-177	-6
Punto de Ebullición (° C)	D-1120	99
Efecto en Acabado Automotriz	D-1882	5
p.H. sin Diluir	D-1287	No Afecta
Protección de Corrosión en Aluminio, Acero, Cobre,	D-1384	Pasa
Bronce y Fierro.		

Presentación: Porrón de 20, porrón de 50 y tambor de 200 Kg.