



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

**ANTI PRW -35°C - FICHA TÉCNICA**

#### DESCRIPCIÓN:

ANTICONGELANTE REFRIGERANTE CON TECNOLOGIA DAT 100% ORGÁNICO (50% ETILENGLICOL).

#### CARACTERÍSTICAS:

Anticongelante-refrigerante para vehículos y sistemas de agua circulante. En invierno disminuye el punto de congelación y en verano evita recalentamientos. Incorpora inhibidores de la corrosión con tecnología DAT basada 100% en ácidos orgánicos, antiincrustantes de alta efectividad y larga duración y controladores de espuma que evitan sobrepresiones y que conservan el circuito en perfecto estado. Disminuye la erosión por cavitación que afecta a las camisas de los cilindros y a la bomba de agua y proporciona una excelente transferencia térmica.

No contiene, aminas, nitritos, fosfatos ni boratos. Es capaz de soportar temperaturas de 35°C bajo cero. Punto de ebullición en circuito presurizado: 143°C.

Excelente protección a la corrosión en todo tipo de metales como cobre, soldadura, latón, acero, hierro fundido, aleación de aluminio.

#### Niveles de calidad:

ASTM-3306-94 (refrigerante concentrado); ASTM-1177/UNE 26-391 (punto de congelación); UNE 26-361-88; UNE 26-388/ ASTM D1121 (Reserva alcalina); UNE 26-390/ ASTM D1287 (Valor de pH); UNE 26-392/ASTM D1119 (Cenizas); UNE 26-393/ ASTM D1384 (Corrosión de los metales); UNE 26-394/ ASTM D1881 (Formación de espuma); UNE 26-395/ASTM D1882 (Efecto sobre acabados orgánicos); UNE 26-396 (Ataque al caucho); UNE 26-397/ ASTM D3634 (Contenido en cloruros); UNE 26-361 Parte 2 (Contenido en glicoles); UNE 26-389/ ASTM D4052 (Densidad a 15.5°C); ASTM D1120 (Punto de ebullición); ASTM D4340 (Corrosión a aleaciones de aluminio fundido).

VW TL 774-D/F (G12/G12 Plus) (norma Seat-Audi-VW); TL-774-G; MAN(MAN324TypeSNF); DAIMLER/Mercedes-Benz(Specification325.3, 325.0); VOLVO 128 6083/002; VOLVO 31439720; MTU(MTL5048); Porsche(fromMY1996toMY2010); DAF(MAT74002); BENTLEY: TL-774F; JAGUAR (desde 1999); VIN 878389; LAMBORGHINI: TL-774F; BMW LC-18, BMW LC 07; BMW HT 12 LONG LIFE; MINI COOPER D (desde 2007); FORD WSS-M97B440; FIAT 9.55523-2; SAE J 1034/91; OPEL/GM 6277M; PSA PEUGEOT-CITROEN 871-5110; RENAULT 41-01-001/ Q type D; NISSAN; BS 6580:2010; HONDA HES D2009-75; FIAT NC 956-16; SCANIA TB-1451; GM6277M LONG LIFE; MOPAR MS-12106; MOPAR MS-9176; LLC-A110 KIA HYUNDAI; TOYOTA SUPER LONG LIFE (todos los motores excepto diesel)

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

**ANTI PRW -35°C - FICHA TÉCNICA**

#### APLICACIONES:

Anticongelante- refrigerante para circuitos de agua en general.  
Tratamiento para el agua del radiador, bomba de agua y todo el circuito de refrigeración, anticorrosivo y antiincrustante. Protege contra posibles fisuras en el bloque y cilindros de agua producidos por el congelamiento del agua.  
Proporciona máxima protección a todos los metales que componen el circuito de refrigeración.

#### MODO DE EMPLEO:

Es producto puede usarse directamente puro, completando el circuito con agua destilada o desmineralizada. Si el sistema está sucio se debe limpiar convenientemente para no mermar la calidad del producto. Si desea obtener un grado de protección inferior será preciso preparar una dilución procurando conocer el caudal de agua circulante en el sistema o introduciendo en el mismo la cantidad de anticongelante calculada. Es aconsejable hacer una recirculación completa del agua del circuito con el fin de que la concentración de anticongelante sea homogénea y así poder asegurar una protección integral.  
A continuación, se detallan los grados de dilución (parte de producto /partes de agua) y sus correspondientes límites de protección.

#### TABLA DE DILUCIONES:

ANTICONGELANTE	AGUA	GRADO DE PROTECCIÓN °C
5 L	1L	-25 °C
3L	1L	-21 °C
2L	1L	-18 °C
1L	1L	-11 °C
1L	2L	-5 °C

### RESTRINGIDO A USO PROFESIONAL

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 2 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021