

Balboa Chemical, S.L.  
www.flowquimica.es  
info@flowquimica.es  
+34 91 808 25 29  
C/ Dinamismo,3  
P.I. Los Olivos  
28906 Getafe, Madrid  
Spain

**FU-05**



FÁBRICA DE PRODUCTOS QUÍMICOS  
MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS



## ANTIFREEZE G-12+ CONCENTRATE

### ANTICONGELANTE REFRIGERANTE ORGÁNICO CONCENTRADO ROJO

Fluido anticongelante y refrigerante orgánico. Base etilenglicol del más alto grado de pureza y glicerol. Excelente duración y protección (sin mantenimiento) contra la corrosión, cavitación, congelación y ebullición. Basado en la última tecnología OAT (Organic Acids Technology) que combina sales de ácidos orgánicos con un alto poder inhibidor que evita la corrosión de metales y la cavitación en las culatas de aluminio, bombas, etc. No afecta la estabilidad de las juntas. Exento de nitritos, fosfatos, boratos y aminas. Apto para cualquier tipo de vehículo. Concentración: 100%. Punto congelación máx: -40°C. Punto ebullición máx: +180°C.

#### Modo de empleo

Para diluir. Punto congelación: -10°C: emplear al 20%, -15°C: 30%, -25°C: 40%, -38°C: 50%. No requiere manipulación. No mezclar con otros refrigerantes orgánicos. No adecuado para radiadores antiguos de cobre, latón o plomo. Duración máx: 5 años, 250.000 km turismo, 650.000 km camión/bus, 32.000 horas motor estacionario. Cumple las normas: ASTM D3306;UNE 26-361-88/1;BS 6580;MAN 324 TypeSNF;MB-325.3;VW TL-774D/F (G12/G12+);RenaultTrucks41-01-001/S Type D;Ford WSS-M97B44-D/E;VOLVO AB,EURO VI,MB 325.0,MB 325.3, etc.

*Apariencia*  
*Color*  
*Olor*  
*pH*  
*Descripción química*

Transparente  
Rosa  
Leve  
8,5 - 9,1  
Glicol/es

#### Atención

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Skin Sens. 1A: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. - P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P501 Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos. - Sustancias que contribuyen a la clasificación: GLYCOL (CAS 107-21-1); METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE (CAS 55965-84-9) - Para uso exclusivo en instalaciones industriales o tratamiento profesional. Contenido máx. en C.O.V.: 322,01 g/L (20 °C)



05/06/2020

BALBOA CHEMICAL