

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

**A-0625AZ**



FÁBRICA DE PRODUCTOS QUÍMICOS  
MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS



## ANTICONGELANTE ORGÁNICO G12 55% Si-OAT ANTICONGELANTE REFRIGERANTE AZUL

Fluido anticongelante y refrigerante orgánico con silicatos. Base etilenglicol del más alto grado de pureza y glicerol (glicerina). Excelente duración y protección (sin mantenimiento) contra la corrosión, cavitación, congelación y ebullición. Basado en la última tecnología Si-OAT (Silicate Organic Acids Technology) que combina sales de ácidos orgánicos y silicatos, 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: 55%. Punto congelación máx: -37°C. Punto ebullición máx: +165 °C.

### Modo de empleo

Uso directo, no diluir. Indicado para temperaturas extremas. 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: UNE 26-361;AS 2108-2004,ASTM D3306,D4985,D6210;SAE J1034;AFNOR NF R15-601;Önorm V 5123;CUNA NC956-16;JIS K 2234;SANS 1251;SH 0521-1999;BS 6580;Daimler/Mercedes-Benz 325.-6;MAN 324 Type Si-OAT;Scania; Porsche 911;VW/Audi/Seat/Skoda/Lamborghini/Bentley/Bugatti TL774-G,VW TL-774-C(G11),VW TL-774-F y J,,EURO VI,MB 325.0,MB 325.3, etc.

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

Transparente  
Azul  
Leve  
8,1 - 8,7  
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.: 476,95 g/L (20 °C)



04/06/2020

BALBOA CHEMICAL