

FICHA TÉCNICA

Borygo® G12EVO

Refrigerante del radiador

Borygo® G12EVO es un fluido de radiador para todas las estaciones desarrollado de acuerdo con la tecnología de nueva generación P-Si-OAT Long Life. Protege eficazmente los metales en el sistema de refrigeración contra la corrosión y proporciona a los elementos de caucho una durabilidad a largo plazo. Borygo® G12EVO es un fluido universal destinado a su uso en sistemas de refrigeración de motores de turismos, furgonetas, camiones y autobuses y también se puede utilizar en maquinaria de construcción, equipo militar, tractores agrícolas y motores estacionarios equipados con enfriadores de latón soldado (cobre) y aluminio. Multimetall.

DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	Borygo® G12 EVO
Registros relacionados con la salud y la seguridad	<p>Precauciones para una manipulación segura:</p> <p>Proporcionar una buena ventilación del lugar de trabajo.</p> <p>No respire polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosoles.</p> <p>Evite el contacto con la piel y los ojos. Use equipo de protección personal. Medidas de higiene: Lave la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.</p> <p>No coma, beba ni fume cuando use este producto.</p> <p>Lávese siempre las manos después de manipular el producto.</p>
Fabricante/Distribuidor	MAFLOW SPAIN AUTOMOTIVE POLÍGONO DE GUARNIZO P50 39611 GUARNIZO CANTABRIA
Teléfono/Fax No.	+942 55 87 38
web	www.maflow.es
Descripción y aplicación	<p>Borygo® G12EVO proporciona protección a largo plazo contra las heladas y la corrosión. El fluido se puede utilizar en motores de combustión interna equipados con sistemas de refrigeración de aluminio, cobre y sus aleaciones. Especialmente recomendado para motores de combustión interna ultramodernos, que requieren una buena protección durante el funcionamiento del automóvil en condiciones difíciles. Miscible con otros refrigerantes a base de mono etilenglicol.</p>
Uso	Listo para usar
Propiedades / Beneficios	<p>Los inhibidores de corrosión cuidadosamente seleccionados protegen el sistema de enfriamiento contra la corrosión: inofensivo para los cauchos, protege contra el sobrecalentamiento en verano y la congelación en invierno.</p> <p>Tiene aditivos antiespumantes y amortiguadores.</p>

Características físicas y químicas / Parámetros	<ol style="list-style-type: none"> 1. Color: de rosa a púrpura 2. Apariencia: fluido homogéneo 3. Density a 20°C: 1,065- 1,080 g/cm³ 4. Punto de congelación: máx. -37°C 5. Punto de ebullición: 108 - 111°C 6. pH valor: 8,1 – 8,5 7. Reserva alcalinidad: mín. 8 ml 0,1 N HCl/20 ml de refrigerante
Normas / Especificaciones	ASTM D3306, VW TL 774-L, PN-C40007:2000, Cummins CES 14603, MTU MTL 5048, MAN 324 Tipo Si-OAT plus, SAE J1034, BS 6580:2010, AFNOR NF R 15-601, UNE 26-361-88
Vigencia	5 años a partir de la fecha de fabricación
Embalaje	botellas 1L, botes 5L, 20L, barriles 200L, IBC 1000L
Almacenamiento – Hoja de datos del material	Almacenar en un lugar bien ventilado y fresco. Temperatura de almacenamiento inferior a 40°C
Actualización:	19.10.2022