



Aditivo para Radiador 6 Blue

**Precargado con Aditivo Suplementario
Tecnología "G"**

Estándares de la Industria

Freezetone Aditivo para Radiador 6-in-1 Blue cumple con los siguientes requerimientos de la industria:

ASTM D3306
(autos/carga ligera), ASTM1384,
ASTM D4985 (carga pesada 6-in-1
Blue/bajo en silicatos. No contiene
Amidas, Nitratos y Silicatos.

- TMC de ATA RP 329/330*
- TMC de ATA RP302A

** Cumple con los requerimientos de
formulacion libre de fosfatos de los
OEM europeos y libre de silicatos de
los OEM Japoneses.*

*Formulado para trabajar con
Tecnología "G" OEM*

G11, G12, G12+, G12++, y G13



Contáctenos

Freezetone Products, USA.
7986 NW 14th St
Miami, FL 33126
+1 (305) 961-1116
www.freezetoneglobal.com

Freezetone Aditivo para Radiador 6-in-1 Blue prediluido Carga Pesada aditivo suplementario está listo para agregar al sistema de enfriamiento de su vehículo; no se necesita mayor dilución. **Esta formulación es libre de silicatos, libre de fosfatos y contiene una carga inicial de aditivo suplementario de refrigerante (SCA) y un mínimo de 1200 ppm de nitrito (as NO₂).** Provee protección excelente contra cavitaciones corrosivas en las bombas de agua y las camisas flotantes, as como excelente protección contra la corrosión en general.

Además, **Freezetone Aditivo para Radiador 6-in-1 Blue** contiene un sistema inhibidor avanzado que provee un amplio rango de inhibidores que protegen todos los metales en el sistema de enfriamiento. Dichos inhibidores combinados con otros aditivos, dan protección todo el año contra corrosión. **Freezetone Aditivo para Radiador 6-in-1 Blue** también incluye ingredientes que dispersan pequeños derrames, previenen cavitaciones, controlan incrustaciones en las superficies calientes y no causa daños a los componentes plásticos.

En autos, camiones ligeros, camionetas, vans y otras aplicaciones de carga ligera, **Freezetone Aditivo para Radiador 6-in-1 Blue** provee una vida de servicio por más de 120,000 km. En aplicaciones de carga pesada 6-in-1 Blue (en el cual un monitoreo formal y un programa de mantenimiento son aplicados) puede proveer una vida de servicio por más de 200,000 km.

Propiedades Físicas

Inhibidores de Corrosión	masa %	1.1 min.
Agua	masa %	99.0 Max.
Punto de Inflamabilidad	°F	Ninguno
Peso por galón a 60° F-16° C	lbs.	8.9 min.
Silicatos	masa %	< 250 ppm

Version: Enero 2019
Actualizacion: Marzo 2020

Freezetone Aditivo para Radiador 6-in-1 Blue

Característica	Especificación	Valor Típico	Método ASTM
Cloruro	25 ppm, Max.	3	D3634
Gravedad Específica, 60/60°F	1.065 min	1.075	D1122
Nitrito	1200 ppm min	1400	D5827
Punto de Ebullición	212°F/100°C min.	212	D1120
Punto de Congelación	32°F/0°C min.	32	D1177
Efecto en los Acabados del vehículo	Sin Efecto	Aprobado	--
Contenido de cenizas, masa %	2.5 Max.	2.0	D1119
pH	9.5-10.8	10.5	D1287
Alcalinidad de Reserva*	No especificado	5 min.	D1121
Contenido de Agua %	No especificado	100	D1123
Color	Distintivo	Azul	--
Efecto en componentes no metálicos	Sin efecto adverso	Aprobado	--
Estabilidad de Almacenamiento	No especificado	> 1 año	--
Espuma	150 ml vol., Max. 5 seg. Ruptura, Max.	Aprobado	D1881

**Alcalinidad de Reserva (RA) es un valor acordado entre el cliente y el suplidor. El RA mencionado anteriormente es lo típico en el paquete de aditivos siendo utilizado.*

NOTA: Anticongelante en la mayoría de los estados no es peligroso a menos que contenga más de 5 ppm de plomo. Recomendamos que el anticongelante usado nunca sea desechado en las alcantarillas o desagüe o en el suelo. Contacte a su parroquia para conseguir instrucciones sobre dónde y cómo desechar el anticongelante para proteger nuestro ambiente.

Revision : 03/22/2020