

Fleetguard®



ES Compleat™

Anticongelante/Refrigerante Completamente Formulado de Servicio Pesado para Toda la Vida



Desempeño REAL™

- Refrigerante para toda la vida de servicio prolongado con un intervalo de servicio de 150,000 mi, 250,000 km, 4,000 hrs.
- Ofrece protección anticongelante y refrigerante.
- Mejor protección contra la picadura y corrosión de las camisas.
- Mejor protección contra el aluminio y las rebabas de la soldadura.
- Compatible con los empaques, elastómeros y otros materiales no-metálicos del motor.
- Optimiza el desempeño del sistema de enfriamiento y la vida de la bomba de agua.
- Contiene inhibidores de corrosión patentados.

Versatilidad REAL

- Compatible con todos los demás anticongelantes/refrigerantes.
- Elija la formulación EG o PG.
- Disponible en versión concentrado y 50/50.
- Para todos los motores a diesel, a gasolina y a gas natural.

Capacidad de Servicio REAL

- Niveles de aditivos de fácil mantenimiento por medio del líquido ES Extender o un filtro con precarga química.
- Tiras de prueba fáciles de usar para monitorear los niveles de glicol y aditivo ofreciendo protección contra la dilución del refrigerante.

Use ES Compleat para proporcionarle una protección superior al motor, intervalos de servicio extendido...

ES Compleat está disponible en los siguientes números de parte

	EG Concentrado	*EG Premezcaldo	PG Concentrado	*PG Premezcaldo	ES Extender
A granel	CC2822	CC2827	CC2832	CC2837	
*A granel		CC2862 60/40			
Tote de 275 gal (1040 l)	CC2823	CC2834	CC2833	CC2838	
*Tote de 275 gal (1040 l)				CC2872 60/40	
Tambor de 55 gal (206 l)	CC2821	CC2826	CC2831	CC2836	
*Tambor de 55 gal (206 l)		CC2863 60/40		CC2865 60/40	
Porrón de 5 gal (19 l)	CC2847	CC2848	CC2849	CC2850	
Garrafa 6/1 gal (3.785 l)	CC2820	CC2825	CC2830	CC2835	
Garrafa 6/1 Qt (.94 l)					CC2840
*Botella 12/1 pinta (.47 l)					CC2843

* Todos los números premezclados son 50 % glicol y 50 % agua demineralizada (50/50) a menos que se indique otra cosa. Cuando se señala, el primer número indica el % de glicol seguido por el % de agua. * Actualmente solo está disponible para los EE.UU.

... y para simplificar su programa de mantenimiento del sistema de enfriamiento.



Amplíe la vida de su refrigerante

A las 150,000 millas, refortifique su refrigerante con ES Extender, un producto químico líquido especialmente diseñado para sustituir los aditivos agotados en el intervalo anterior al servicio.

Proteja su motor contra el desgaste

La filtración del refrigerante está comprobada que reduce el desgaste y optimiza el desempeño del sistema de enfriamiento. Esto es especialmente importante para refrigerantes que están en el motor durante más tiempo. Además, los filtros químicos ofrecen un método conveniente para mantener los niveles apropiados de aditivos en el refrigerante.

Evite los Drenados Inecesarios

La vida útil de un refrigerante termina cuando:

- Los aditivos químicos en el refrigerante están fuera de los límites aceptables – típicamente causados al llenar con un concentrado o con agua solamente al no darle mantenimiento al intervalo de servicio recomendado.
- Los contaminantes en el refrigerante excedieron los límites prohibidos de uso recomendados – lo cual es posible bajo circunstancias inusuales. Nuestras herramientas de monitoreo del sistema de enfriamiento pueden ayudar a determinar si el refrigerante en su motor satisface estos límites.

Los Refrigerantes de Vida Prolongada ES Compleat™ EG y PG de Fleetguard satisfacen o exceden los requerimientos de desempeño de los siguientes:

TMC RP-338 Extended Life ■ TMC RP-329 (EG) ■ RP-330 (PG)
 ASTM D-4985 (EG) ■ D-5216 (PG) ■ ASTM D-6210 (EG)
 ASTM-6211 (PG) ■ CID-A-A-52624 ■ Waukesha® 4-1974D ■ GM6038M
 Cummins® SB 3666132 ■ Cummins® CES 14603 ■ Caterpillar®
 Detroit Diesel® 7SE298 ■ John Deere® 8650-5 ■ Case New Holland®
 Navistar® ■ Freightliner® 48-22880 n Volvo® ■ PACCAR®
 MACK® 014617004 ■ EMD M.I. 1784E

Monitoree su Sistema de Enfriamiento

Estas herramientas rápidas y exactas es todo lo que necesita:

- Sumerja y lea las tiras de prueba para probar fácilmente su refrigerante y agua – se recomienda cuando menos dos veces al año.
 - Pruebe los niveles del aditivo (CC36050)
 - Pruebe la calidad del agua (CC2609)
- Refractómetros (CC36049) que fácilmente determinan el punto de congelamiento.
- Monitoree el análisis del fluido C (CC2700) para cuando se requiere de un análisis más detallado – se recomienda una vez al año.

Restablezca su Sistema de Enfriamiento

El limpiador del sistema de enfriamiento recomendado por Cummins® Restore (CC2610) quita el aceite y la grasa. Para también quitar óxido, corrosión, incrustaciones, corrosión de soldadura, use Restore Plus (CC2638).

Para obtener información completa para ordenar, vea nuestro Folleto de Productos para Refrigerante (LT15108) disponible en cumminsfiltration.com.

Para obtener información técnica detallada acerca de todos los productos presentados en este folleto, por favor consulte el Catálogo de Información Técnica Fleetguard, LT32599.



Para obtener más información, visite cumminsfiltration.com

LT15070-LA
 ©2008 Cummins Filtration
 Impreso en México