

Q8 Antifreeze Lobrid EC-1 Premixed

Líquido refrigerante a base de monoetilenglicol

Descripción

Q8 Antifreeze Lobrid EC-1 Premixed es un líquido refrigerante a base de monoetilenglicol. Protege el motor de la corrosión, la congelación y la ebullición mediante la transferencia de calor del motor de combustión al radiador. El Q8 Antifreeze Lobrid EC-1 Premixed, listo para usar, contiene inhibidores de corrosión que no necesitan reposición y que proporcionan una larga vida útil al refrigerante.

Aplicaciones

Q8 Antifreeze Lobrid EC-1 Premixed se utiliza principalmente en sistemas de refrigeración de motores Caterpillar que necesitan líquido de refrigeración Caterpillar EC-1 con tecnología inhibidora Lobrid.

Beneficios

- Excelente protección a largo plazo contra todos los tipos de corrosión.
- Reduce las reparaciones del termostato, el radiador y la bomba de agua, y así reduce costes y tiempos de inactividad.
- Excelente estabilidad frente al agua dura, gracias a la ausencia de silicatos y fosfatos
- Protección excelente del sistema refrigerante en una amplia gama de condiciones de funcionamiento
- Protección excelente y ampliada contra la corrosión gracias a los efectos sinérgicos.

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

ASTM	D 6210	MIL-France	DCSEA 615/C
BS	6580	MIL-Italy	E/L-1415b
Caterpillar	EC-1	MIL-Sweden	FSD 8704
FVV Heft	R 443	NATO	S-759
France NFR	15-601	SAE	J 1034
JASO	M325	TMC	RP 329
JIS	K 2234	UNE	26-361-88/1
KSM	2142	US Federal	AA-5262
MIL-Belgium	BT-PS-606 A	Önorm	V5123

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	1.119
Color	Visual	-	Red
Protección frente a la congelación 30-70%	D 1177	°C	-38
Propiedades espumante a 88 °C	D 1881	ml	50
Tiempo de descanso a 88 °C	D 1881	sec.	5
Equilibrium Reflux Boiling Point	D 1120	°C	108
Contenido de agua	-	%	50
Efecto sobre no metales	GME60 255	-	no effect
Equilibrium Reflux Boiling Point	D 1120	°C	172

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Observaciones

Se recomienda cambiar el anticongelante a los 6 años en condiciones moderadas de uso. En condiciones de calor, se recomienda realizar el cambio a los 3 años. Aunque Q8 Antifreeze Lobrid EC-1 Premixed es compatible con la mayoría de refrigerantes a base de etilenglicol, si se mezcla con refrigerantes de motor que no sean de larga duración, podría afectar a la característica de larga durabilidad.