

## Q8 Antifreeze Lobrid

Excepcional anticongelante Lobrid para la tecnología más avanzada de motores

### Descripción

Q8 Antifreeze Lobrid es un excelente fluido refrigerante para motores que utilizan tecnología híbrida de silicatos y ácidos orgánicos (Si-OAT). Cuando se mezcla con agua, forma un fluido refrigerante que transfiere el calor al radiador y protege el motor contra la corrosión, la congelación y la ebullición. Q8 Antifreeze Lobrid proporciona una protección extrema contra la corrosión y garantiza una larga vida útil.

### Aplicaciones

Q8 Antifreeze Lobrid se utiliza en sistemas de refrigeración de motores de vehículos modernos como turismos, vehículos comerciales y autobuses y motores de combustión interna fijos que requieren una tecnología híbrida de silicatos y ácidos orgánicos. (Si-OAT). También es adecuado para algunos tipos de sistemas industriales de transferencia de calor y de refrigeración.

### Beneficios

- Reduce las reparaciones del termostato, el radiador y la bomba de agua, y así reduce costes y tiempos de inactividad.
- Estabilidad excelente frente al agua dura.
- Excelente protección contra la corrosión para todos los metales y aleaciones.
- Excelente vida útil, gracias a la estabilidad química.
- Excelente prevención de la corrosión por cavitación.

### Specifications / Recommendations / Approvals

ASTM	D 3306	Lamborghini	VW TL 774 G (G12++)
ASTM	D 4985	Liebherr	LH-01-COL3A
BS	6580	MAN	324 Type Si-OAT
Bentley	VW TL 774 G (G12++)	MB	325.5 (DTFR 29C120)
Bugatti	VW TL 774 G (G12++)	MB	325.6
CUNA	NC 956-16	MTU	MTL 5048
China GB	29743-2013	Porsche	VW TL 774 G (G12++)
Cummins	CES 14603	SAE	J 1034
Cummins	CES 14603	Scania	TB 1451
Daimler Truck AG	DTFR 29C120 (MB 325.5)	VAG	VW TL 774 G (G12++)
Deutz	DQC CC-14	Önorm	V5123
JIS	K 2234	Škoda	VW TL 774 G (G12++)
Lamborghini			

### Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	1.123
Color	Visual	-	Magenta
Protección frente a la congelación 33-67%	D 1177	°C	-18
Protección frente a la congelación 50-50%	D 1177	°C	-38
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

Debe haber un 33 % como mínimo de Q8 Antifreeze Lobrid en la solución refrigerante para asegurar una protección adecuada contra la corrosión. Normalmente se recomiendan disoluciones al 50 %. Es preferible la disolución con agua desionizada. Se recomienda cambiar el anticongelante a los 4 años.