

## Kühlerfrostschutz | Anti-congelante KFS 11

### Descripción

Combinación de agentes activos con un sofisticado paquete de inhibidores con tecnología híbrida. Ofrece una excelente protección contra la congelación, la corrosión y el sobrecalentamiento. Agente protector para radiadores sin aminas, nitritos ni fosfatos a base de etilenglicol. En la relación de mezcla con agua prescrita permite utilizar el vehículo de forma segura durante todo el año.

### Propiedades

- excelente protección anticorrosiva
- evita el congelamiento del sistema de refrigeración
- excelente protección contra sobrecalentamiento
- evita averías

**LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación:**

Alfa Romeo 9.55523 • Audi TL-774 C = G11 • Behr • BMW GS 94000 • Chrysler MS-7170 • CUMMINS 85T8-2 • Deutz DQC CA-14 • Fiat 9.55523 • Iveco-Standard 18-1830 • JI Case JIC-501 • Lada/Avtovaz TTM VAZ 1.97.717-97 • Lancia 9.55523 • MAN 324 Typ NF • MB 325.0 • MB 325.2 • MTU MTL 5048 • Opel/GM GME L 46014 • Perkins • Porsche TL-774 C = G11 • Saturn • Seat TL-774 C = G11 • Skoda TL-774 C = G11 • Toyota Motor Corporation • Vauxhall GMEL1301 • Volkswagen TL-774 C = G11 • Volvo Cars 128 6083 / 002 • Volvo Construction • Volvo Trucks

### Datos técnicos

Densidad a 20 °C	1,113 g/cm <sup>3</sup>
Contenido de agua	3,5 %
Valor pH	~7,2
Base	Ethylenglykol mit Inhibitoren / Ethylene glycol with inhibitors
Color / Aspecto	blau / blue
Punto de combustión	≤ 109 °C
Olor	mild / mild
Tiempo mínimo de conservación en el envase original cerrado	60 meses
Temperatura de almacenaje recomendada	-20 bis kurzfristig +35 / -20 short-term to +35 °C



### Campos de aplicación

Para motores de fundición, aluminio o combinaciones de ambos, así como para sistemas de refrigeración con aleaciones de aluminio y/o cobre. Para turismos, vehículos industriales, autobuses, máquinas agrícolas y motores y aparatos estacionarios que requieren un anticongelante para radiador de esta calidad.

### Aplicación

Limpiar el sistema de refrigeración con Limpiador para el radiador de LIQUI MOLY (nº de art. 3320). Vaciar el sistema de refrigeración y enjuagarlo con suficiente agua. Llenarlo con Anti-congelante KFS 11 y agua según la tabla de mezclas. Para ello recomendamos agua destilada. En función de la dureza y la calidad del agua (dureza no superior a 3,566 mmol/l), también es posible diluirlo con agua del grifo. Eliminación en conformidad con las normas locales. Intervalos de cambio según las prescripciones del fabricante. Almacenar únicamente en estado sin diluir. Se puede mezclar con refrigerantes a base de etilenglicol.

### TABLA DE MEZCLAS

Anticongelante	Agua	Protección hasta
1 parte	2 partes	-20 °C
1 parte	1 parte	-40 °C
2 partes	1 parte	-68 °C

### Envases disponibles

1 l Bidón de plástico	21149 D-GB-I-E-P
5 l Bidón de plástico	21150 D-GB-I-E-P
20 l Bidón de plástico	21127 D-GB
60 l Bidón de chapa	21128 D-GB
200 l Bidón de chapa	21129 D-GB

# Información del producto

PI 51/10/04/2019



## Kühlerfrostschutz | Anti-congelante KFS 11

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.