

Probenbezeichnung **CS ANTIFREEZE G 11**  
Komponente **Kühlwasser**  
Nummer der aktuellen Probe **2225739**

OELCHECK GmbH · Postfach 1116 · 83094 Brannenburg

CLASSIC Schmierstoff GmbH&Co.KG  
Lange Straße 100-106  
27318 Hoya

Maschinentyp:  
Hersteller:  
Ölbezeichnung:

**Keine Angabe**  
**Keine Angabe**  
**CS Antifreeze G 11**

### Diagnose der aktuellen Laborwerte

Die Probe ist klar und frei von festen Verunreinigungen. Die typischen Kühler-Frostschutz-(Glykol)-Additive sind nachweisbar. Ich rate Ihnen: Senden Sie uns die nächste Probe bei Ihrer nächsten Wartung oder anlässlich der üblichen Inspektion zu einer Beobachtung des Trendverhaltens.

Dipl.-Ing. (FH) Stefan Mitterer

### Gesamtbewertung



**normal**

ANALYSENERGEBNISSE			Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen	
<b>LABORNUMMER</b>			<b>2225739</b>		
<b>GESAMTBEWERTUNG</b>			✔		
Untersuchungsdatum			<b>25.06.2012</b>		
Datum Probenentnahme			-		
Datum letzter Ölwechsel			-		
Nachfüllmenge seit Wechsel			-		
Laufzeit seit Wechsel			-		
Laufzeit gesamt			-		
Öl gewechselt			-		
<b>VERSCHLEIß</b>					
Eisen	Fe	mg/kg	<b>0</b>		
Chrom	Cr	mg/kg	<b>0</b>		
Zinn	Sn	mg/kg	<b>32</b>		
Aluminium	Al	mg/kg	<b>2</b>		
Nickel	Ni	mg/kg	<b>1</b>		
Kupfer	Cu	mg/kg	<b>0</b>		
Blei	Pb	mg/kg	<b>1</b>		
Molybdän	Mo	mg/kg	<b>1</b>		
Antimon	Sb	mg/kg	<b>4</b>		
PQ-Index	-		<b>OK</b>		
<b>VERUNREINIGUNG</b>					
Silizium	Si	mg/kg	<b>255</b>		
Kalium	K	mg/kg	<b>250</b>		
Natrium	Na	mg/kg	<b>725</b>		
Titan	Ti	mg/kg	<b>1</b>		
Wolfram	W	mg/kg	<b>19</b>		
Cadmium	Cd	mg/kg	<b>1</b>		
Kobalt	Co	mg/kg	<b>2</b>		
<b>ADDITIVE</b>					
Kalzium	Ca	mg/kg	<b>11</b>		
Magnesium	Mg	mg/kg	<b>3</b>		
Bor	B	mg/kg	<b>0</b>		
Zink	Zn	mg/kg	<b>0</b>		
Phosphor	P	mg/kg	<b>0</b>		
Barium	Ba	mg/kg	<b>0</b>		
<b>ZUSATZTESTE</b>					
Dichte 15°C	kg/m³		<b>1158</b>		
PH-Wert	-		<b>8.9</b>		
Glykolkonz.	%		<b>100</b>		
Nitrit	mg/l		<b>0</b>		
Nitrat	mg/l		<b>0</b>		

Probe und Deckel

