

Probenbezeichnung **REDLINE EUROSERIES 5W-40**

 **+49 8034-9047-210**

Nummer der aktuellen Probe **5089518**

OELCHECK GmbH · Kerschelweg 28 · 83098 Brannenburg

Probe aus: **Frischöl**
Ölbezeichnung: **Red Line Euro-Series 5W-40**

Diagnose der aktuellen Laborwerte
Bei dieser Probe handelt es sich um Frischöl!
Christoph Rößner (CLS)

Gesamtbewertung



unbewertet

ANALYSENERGEBNISSE			Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen	
LABORNUMMER			5089518		
GESAMTBEWERTUNG					
Untersuchungsdatum			16.02.2023		
Datum Probenentnahme			-		
Datum letzter Ölwechsel			-		
Nachfüllmenge seit Wechsel			-		
Laufzeit seit Wechsel			-		
Laufzeit gesamt			-		
Öl gewechselt			-		
VERSCHLEIß					
Eisen	Fe	mg/kg	0		
Chrom	Cr	mg/kg	0		
Zinn	Sn	mg/kg	0		
Aluminium	Al	mg/kg	0		
Nickel	Ni	mg/kg	0		
Kupfer	Cu	mg/kg	0		
Blei	Pb	mg/kg	0		
Mangan	Mn	mg/kg	0		
PQ-Index	-		< 25		
VERUNREINIGUNG					
Silizium	Si	mg/kg	9		
Kalium	K	mg/kg	1		
Natrium	Na	mg/kg	2		
Wasser	%		< 0.10		
ÖLZUSTAND					
Viskosität bei 40°C	mm²/s		93.28		
Viskosität bei 100°C	mm²/s		15.38		
Viskositätsindex	-		175		
Oxidation	A/cm		-		
Nitration	A/cm		-		
Sulfation	A/cm		-		
ADDITIVE					
Kalzium	Ca	mg/kg	1709		
Magnesium	Mg	mg/kg	13		
Bor	B	mg/kg	500		
Zink	Zn	mg/kg	1126		
Phosphor	P	mg/kg	995		
Barium	Ba	mg/kg	0		
Molybdän	Mo	mg/kg	234		
Schwefel	S	mg/kg	2404		

Probe und Deckel



Infrarot-Spektrum

