

Probenbezeichnung **OIL-CLUB-FÖA**
 Komponente **Frischöl**
 Nummer der aktuellen Probe **4045576**

+49 8034-9047-210

OELCHECK GmbH · Kerschelweg 28 · 83098 Brannenburg

Ölbezeichnung: **Meguin Megol Quality 5W-30**

Probe betrifft: Charge 404713 Abfüllung 03/19

Diagnose der aktuellen Laborwerte

Bei dieser Probe handelt es sich um Frischöl! Die Daten werden als Referenzwerte gespeichert.

Arne Simon, M. Sc. (MLA II)

Gesamtbewertung



unbewertet

ANALYSENERGEBNISSE			Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen	
LABORNUMMER			4045576		
GESAMTBEWERTUNG					
Untersuchungsdatum			07.06.2019		
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	3		
Kalium	K	mg/kg	0		
Natrium	Na	mg/kg	0		
Titan	Ti	mg/kg	1		
Wasser	%		< 0.10		
Rußgehalt	%		< 0.1		
ÖLZUSTAND					
Viskosität bei 40°C	mm²/s		63.86		
Viskosität bei 100°C	mm²/s		11.21		
Viskositätsindex	-		170		
Oxidation	A/cm		-		
Nitration	A/cm		-		
Sulfation	A/cm		-		
ADDITIVE					
Kalzium	Ca	mg/kg	2845		
Magnesium	Mg	mg/kg	16		
Bor	B	mg/kg	2		
Zink	Zn	mg/kg	968		
Phosphor	P	mg/kg	751		
Barium	Ba	mg/kg	0		
Molybdän	Mo	mg/kg	2		
Schwefel	S	mg/kg	2347		

Probe und Deckel



Infrarot-Spektrum

