

Probenbezeichnung **PENRITE RACING 10 TENTHS 15W5**

Nummer der aktuellen Probe **4153808**

+49 8034-9047-210

Seite 1 von 1

OELCHECK GmbH · Kerschelweg 28 · 83098 Brannenburg

Probe aus: **Frischöl**  
 Ölbezeichnung: **Penrite Racing 10 Tenths 15W-50**

Oil-Club.de

**Diagnose der aktuellen Laborwerte**  
 Bei dieser Probe handelt es sich um Frischöl!  
**Daniel Rossow, B. Eng. (CLS)**

**Gesamtbewertung**



**unbewertet**

ANALYSENERGEBNISSE			Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen	
<b>LABORNUMMER</b>			<b>4153808</b>		
<b>GESAMTBEWERTUNG</b>					
Untersuchungsdatum			<b>06.11.2019</b>		
Datum Probenentnahme			<b>10.10.2013</b>		
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>0</b>		
Aluminium	Al	mg/kg	<b>0</b>		
Nickel	Ni	mg/kg	<b>0</b>		
Kupfer	Cu	mg/kg	<b>0</b>		
Blei	Pb	mg/kg	<b>0</b>		
Mangan	Mn	mg/kg	<b>0</b>		
PQ-Index	-		<b>&lt; 25</b>		
<b>VERUNREINIGUNG</b>					
Silizium	Si	mg/kg	<b>4</b>		
Kalium	K	mg/kg	<b>0</b>		
Natrium	Na	mg/kg	<b>0</b>		
Wasser	%		<b>&lt; 0.10</b>		
<b>ÖLZUSTAND</b>					
Viskosität bei 40°C	mm²/s		<b>118.30</b>		
Viskosität bei 100°C	mm²/s		<b>17.12</b>		
Viskositätsindex	-		<b>158</b>		
Oxidation	A/cm		-		
Nitration	A/cm		-		
Sulfation	A/cm		-		
<b>ADDITIVE</b>					
Kalzium	Ca	mg/kg	<b>2681</b>		
Magnesium	Mg	mg/kg	<b>17</b>		
Bor	B	mg/kg	<b>557</b>		
Zink	Zn	mg/kg	<b>1460</b>		
Phosphor	P	mg/kg	<b>1385</b>		
Barium	Ba	mg/kg	<b>0</b>		
Molybdän	Mo	mg/kg	<b>9</b>		
Schwefel	S	mg/kg	<b>3527</b>		
<b>ZUSATZTESTE</b>					
BN	mgKOH/g		<b>9.53</b>		

