



**ORIGINALHERSTELLUNG
MADE IN GERMANY**



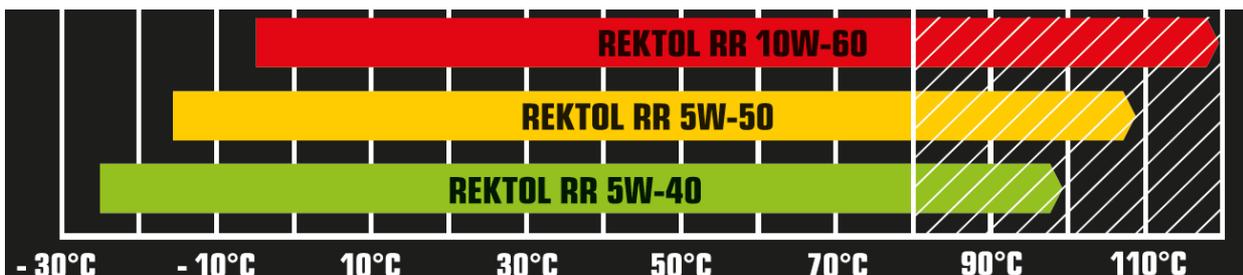
RR 5W-40 RR 5W-50 RR 10W-60

BESCHREIBUNG

REKTOL RR Motorenöle enthalten die bewährte REKTOL Combisynth-Technologie, welche auf einer Kombination aus den synthetischen Komponenten HC-, Ester- und PAO- Ölen basiert. Weiterhin sind, speziell für die hohen Belastungen in getunten Serien- und Rennmotoren, sehr hohe Anteile Verschleißschutz ZDDP und der Reibwertverminderer Molybdän enthalten. Die geringen Viskositäten in der Motor- Warmlaufphase erzeugen schnellste Zeiten der Motor- Durchölung und damit eine schnelle Ölversorgung aller Schmierstellen, insbesondere Abgasturbolader. Zusätzlich sorgen besonders scherfeste Polymere für eine stabile Viskosität innerhalb der empfohlenen Nutzungsdauer, wobei ein unzulässiges Schäumen des Öles ausgeschlossen wird.

ANWENDUNG

REKTOL RR Motorenöle sind speziell für hohe Belastungen in getunten Serien- und Rennmotoren entwickelt worden, die hohe Leistungen bei Dauerdrehzahlen oberhalb 8.000 U/min erzeugen. Geeignet für Saug- und aufgeladene Benzin- und Dieselmotoren (ohne DPF), die mit Direkt- oder Saugrohreinspritzung oder Vergasern bestückt sind. Wir empfehlen Ölwechselintervalle von bis zu 10.000 km, je nach Motorentyp und Belastungsniveau. Im nachfolgend dargestellten Öl- Temperaturbereich [schraffiert] wird die maximale Performance garantiert.



REKTOL GmbH & Co. KG · Am Kniep 2 · 34497 Korbach / GERMANY

Seite 1 von 2

☎ 05631-9530-0

✉ 05631-9530-25

✉ info@rektol.de

🏠 www.rektol.de

Stand: Januar 2022



**ORIGINALHERSTELLUNG
MADE IN GERMANY**



TYPISCHE KENNWERTE

Eigenschaften	Prüfung nach	RR5W-40	RR5W-50	RR10W-60	Einheit
Dichte bei 15°C	DIN 51757	0,854	0,853	0,853	g/ml
CCS -30 °C	ASTM-D 5293	5625	5525	-	cP
CCS -25 °C	ASTM-D 5293	-	-	4425	cP
Zink	-	1480	1480	1480	mg/kg
Molybdän	-	165	165	165	mg/kg
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	86	108	153	mm ² /sec
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	14,3	18	23,8	mm ² /sec
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	173	185	187	
Basenzahl (TBN)	ASTM-D 2896	7	7	7	mgKOH/g

ERHÄLTICHE VERPACKUNGEN



Die Daten aus diesem Datenblatt stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. In keinem Fall kann daraus eine Zusicherung von Eigenschaften abgeleitet werden. Wir empfehlen daher, vor der Verwendung von Rektol RR Motorenölen, ein individuelles Beratungsgespräch mit unserer Anwendungstechnik zu führen. Der Anwender sollte unsere Schmierstoffe in der vorgesehenen Anwendung testen und mit der gebotenen Sorgfalt gemäß den Hersteller-Vorgaben einsetzen.