

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Angaben zum Produkt

Handelsname:

VAICO SAE 20W-50 Turbo

VAICO Nr.:

V60-0204, V60-0205, V60-0206

1.2. Hersteller/Lieferant

VIEROL AG | Karlstraße 19 | 26123 Oldenburg | Germany

Telefon +49 441 - 210 20-0 | Telefax +49 441 - 210 20-111

2. EIGENSCHAFTEN

VAICO SAE 20W-50 Turbo ist ein Ganzjahres-Mehrbereichs-Motorenöl. Durch Abgas-Turboaufladung und Ladeluftkühlung werden erheblich höhere mechanische und thermische Anforderungen an Motorenöle gestellt. Diese verschärften Betriebsbedingungen werden auch bei verlängerten Ölverweilzeiten sicher beherrscht. Ein zuverlässiger Kaltstart bei niedrigen Außen- und volle Schmierfähigkeit bei hohen Betriebstemperaturen werden gesichert. Die Verwendung scherstabiler Wirkstoffe gewährleistet die Einhaltung der SAE-Klasse 20W- 50 während des gesamten Ölwechselintervalls.

3. EINSATZHINWEISE

VAICO SAE 20W-50 Turbo wird in hochbeanspruchten Nutzfahrzeug- und PKW-Diesel-Motoren, sowie in Ottomotoren eingesetzt. Motorenöle dieser Leistungskategorie werden bei verlängerten Ölwechselintervallen empfohlen.

4. LEISTUNGSBESCHREIBUNG

4.1. Spezifikationen:

ACEA E7/E5/E3/B4/A3 • API CI-4/SL

4.2. Empfehlung*:

MB - Freigabe 228.3/229.1

MAN M 3275

Volvo VDS-3

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	VAICO SAE 20W-50 Turbo
SAE-Klasse	DIN 51 511	-	20W- 50
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,889
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	130
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	17,0
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	142
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	240
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 24

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken