



1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS 1. IDENTIFICATION OF THE MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

1.1. Angaben zum Produkt | Product identifier

Handelsname | Trade Name:

SAE 20W-50

VAICO Nr. | VAICO No.:

V60-0010, V60-0011, V60-0103, V60-0198, V60-0024, V60-0199

1.2. Hersteller/Lieferant | Informing department

VIEROL AG | Karlstraße 19 | 26123 Oldenburg | Germany

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

2. EIGENSCHAFTEN | PROPERTIES

Universelles Mehrbereichsmotorenöl mit hohem Verschleiß- und Korrosionsschutz in Benzin- und Dieselmotoren. Die SAE-Klasse 20W-50 gewährleistet ganzjährigen Einsatz in Mittel- und Südeuropa.

Universal multigrade engine oil with high wear and corrosion protection for petrol and diesel engines. The SAE 20W-50 ensures year-round use in central and southern Europe.

3. LEISTUNGSBESCHREIBUNG | PERFORMANCE DATA

3.1. Empfehlung* | Recommendations*:

API SF/CD

| TYPISCHE KENNWERTE TYPICAL VALUES | METHODEN METHOD | EINHEITEN UNIT | VAICO SAE 20W-50 |
|--|-------------------|--------------------|------------------|
| Dichte bei 15° C Density at 15° C | DIN 51 757 | kg/m ³ | 884 |
| Viskosität bei 40° C Viscosity at 40° C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 152 |
| Viskosität bei 100° C Viscosity at 100° C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 16,72 |
| Viskositätsindex (VI) Viscosity index (VI) | DIN ISO 2909 | - | 118 |
| Pourpoint Pour point | DIN ISO 3016 | °C | -27 |
| Flammpunkt COC Flash point COC | DIN ISO 2592 | °C | 245 |

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers. Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

* meets the requirements of the OEM manufacturer. The above values may vary within commercially accepted tolerances