

VOLMER Mgrade SAE 50



Hochleistungs-Einbereichsmotorenöl

Eigenschaften

Hochleistungs-Einbereichsmotorenöl
Hoher Viskositätsindex
Hohes Schmutztragevermögen
Stabiler Schmierfilm
Ausgezeichnetes Reinigungsvermögen
Hohe thermische Stabilität
Exzellenter Verschleiß- und Korrosionsschutz

Einsatzhinweise

VOLMER Mgrade SAE 50 eignet sich für den Einsatz in Diesel- und Ottomotoren mit und ohne Turboaufladung wie z.B.:
Nutzfahrzeug-Dieselmotoren
Stationär-Dieselmotoren
Baumaschinen und landwirtschaftliche Aggregate
Darüber hinaus wird es in Hydrauliksystemen, hydraulischen Kupplungen, Getrieben, Drehmomentwandlern und Retardern eingesetzt, wenn vom Hersteller ein entsprechendes Motorenöl vorgeschrieben ist.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

ACEA E2
API SJ/CF-4

Empfehlung*:

MB 227.0
MAN M 270
Allison C-4
Caterpillar TO-2
MIL-L-2104 E
MIL-L-46152 E
MTU Öltyp 1

| TYPISCHE KENNWERTE | METHODEN | EINHEITEN | VOLMER Mgrade SAE 50 |
|-----------------------|--------------|--------------------|----------------------|
| Dichte bei 15°C | DIN 51 757 | kg/m ³ | 899 |
| Viskosität bei 40°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 239 |
| Viskosität bei 100°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 19,5 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | - | 93 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -21 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 290 |
| Basenzahl | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 11,8 |
| Sulfatasche | DIN 51 575 | g/100 g | 1,6 |

April 2019

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