

# AVIA SPECIAL HDC Motoroil SAE 30, SAE 40

## Einbereichs-Motorenöle

---

Einbereichs-Motorenöle auf der Basis ausgewählter Mineralölen.  
Wirksame Additive verleihen diesen Schmierölen sehr gute Antiverschleiss-Eigenschaften und sichern einen ausgezeichneten Korrosions- und Rostschutz sowie die Motorsauberkeit.

### Einsatz

Hochleistungs-Einbereichs-Motorenöle für den Einsatz in Dieselmotoren mit und ohne Turbolader in Lastwagen und Benzinmotoren von PW.

## Spezifikationen und Performance

---

ACEA 07: E2	MB 227.0, 228.0, 235.12
API CG-4, CF-4, CE / SJ	MAN 270
	CATERPILLAR TO-2
	ALLISON C-4
	ZF TE-ML-02C, 02H, 04B
	ZF TE-ML-07D (SAE 30)
	MTU Type 1
	MIL-L-2104 E

Typische Kennwerte			A122	A123
Méthode			SAE 30	SAE 40
Dichte bei 15°C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298	0.889	0.900
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	98	137
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	11.8	14.5
Viskositätsindex		ASTM D 2270	110	106
TBN	mgKOH/g	ASTM D 2896	9.0	9.0
Sulphatasche	% pds.	ASTM D 874	1.2	1.2
Flammpunkt C.O.C.	°C	ASTM D 92	216	230
Pour point	°C	ASTM D 97	-27	-21

## Bemerkungen

---

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 13 02 08