AVISTA
Advanced lubricants made in Germany.

pure

11.05.2026

AVISTA pure EVO CK-4 SAE 5W-30

AVISTA pure EVO CK-4 SAE 5W-30 ist ein speziell entwickeltes Hochleistungsmotorenöl der neuesten Generation für den Einsatz in Nutzfahrzeugen, Landwirtschafts-, Bergbau- und Baumaschinen, die die Abgasnorm Euro VI erfüllen bzw. unter die Abgasnorm Euro IV fallen. Das Produkt eignet sich für extrem belastete Dieselmotoren, mit und ohne Abgasnachbehandlungssystem. Es bietet höchste Performance vereint mit einem breiten Anwendungsspektrum (Erfüllung einer hohen Anzahl an OEM-Spezifikationen) und trägt zu einer verlängerten Motorenlebensdauer bei. Der Einsatz in Gasmotoren kann empfohlen werden.

ANWENDUNG

- Nutzfahrzeuge, Diesel (Euro I-VI), mit moderner Abgasnachbehandlung
- Ersatz für CH-4, CI-4, CJ-4

MERKMALE / ANWENDUNGSVORTEILE

- Exzellente Kolbensauberkeit
- Verhinderung Spiegelflächenbildung
- geringer Verschleiß und Rußbildung
- Schmierstoffstabilität
- Alterungsbeständigkeit
- Viskositätsstabilität
- Kraftstoffersparnis
- geringe Abgasemissionen
- Motorensauberkeit
- verlängertes Wartungsintervall

FREIGABEN

Deutz	DQC IV-18 LA
Mack	EOS-4.5
MAN	M3677
DTFR	15C120
	15C110
MTU	TYPE 3.1
Renault	RLD-3
Scania	LDF-4
Volvo	VDS-4.5

SPEZIFIKATIONEN

ACEA	E7
	E8
	E11
API	CK-4
Caterpillar	ECF-3
Cummins	CES 20086
Detroit Diesel	DDC 93K222
DTFR	15C100
MAN	M3775
JASO	DH-2

EMPFEHLUNGEN

ACEA	E6
	E9
DAF	PSQL 2.1 E LD
MAN	M3477
	M3271-1

TYPISCHE DATEN

(Die angegebenen Daten sind typische Werte.)

Parameter	Prüfmethode	Einheit	
SAE Klasse	SAE J 300		5W-30
Dichte 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/cm³	0,835 – 0,875
Kin. Viskosität @ 100 °C	ASTM D7279	mm²/s	10,5 – 12,4
Viskositätsindex	ASTM D2270		min. 159
Gesamtbasenzahl	ASTM D2896	mg KOH/g	9,8 – 11,8
Dyn. Viskosität @ -30 °C	ASTM D5293	mPa*s	max. 6.600
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	min. 200
Pourpoint	ASTM D7346	°C	max. -42

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Merkmale unseres Produkts zu ändern, damit unsere Kunden von den neusten technologischen Fortschritten profitieren können. (VS-Nummer 13)

AVISTA OIL Deutschland GmbH
Bahnhofstraße 82, 31311 Uetze, Germany
Tel. +49 5177 85-0

www.avista-lubes.de