

Produktinformation

# TTECTROL HDC 10

## Einbereichs-Hochleistungsmotorenöl für Benzin- und Dieselmotoren

TTECTROL HDC 10 ist ein HD-Motorenöl für Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung in Lastkraftwagen, Land-, Bau- und sonstigen Arbeitsmaschinen, im Rahmen des genannten Leistungsvermögens.

TTECTROL HDC 10 schützt jederzeit vor Verschleiß, Ablagerungen und Korrosionen bei geringstem Ölverbrauch.

TTECTROL HDC 10 Motorenöl findet auch dort Anwendung, wo Motorenöle im Hydraulikaggregat vorgeschrieben sind.

TTECTROL HDC 10 Motorenöl ist mit allen Marken- Ein- und Mehrbereichsmotorenölen mischbar und verträglich.

Vorteil	Nutzen
Sehr gute thermische Stabilität	Kosten werden auf Grund längerer Ölstandszeiten reduziert
Rationalisierungsorte	Für Otto- und Dieselmotoren einsetzbar
Hervorragender Verschleißschutz	Verhindert Ablagerungen im Motor und Abgasturbolader
Hochwertiges Additivpaket	Bauteile werden geschont, Betriebskosten werden gesenkt

## Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kenwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40 °C	46 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7279
kinematische Viskosität bei 100°C	7,0 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
dyn. Viskosität bei -25°C	< 7000 mPas	DIN 51 377
Viskositätsindex	127	DIN ISO 2909
Dichte bei 15 °C	0,870 g/ml	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	-39 °C	ASTM D 7346
Flammpunkt	> 200 °C	DIN ISO 2592
Basenzahl (TBN)	9.0 mg KOH/g	DIN ISO 3771
Farbe	gelbbraun	visuell

Produktinformation

# TECTROL HDC 10

## Einbereichs-Hochleistungsmotorenöl für Benzin- und Dieselmotoren

### Viskosität

» SAE 10W

### Spezifikationen

» API CF-4/SG

### Anwendungsempfehlungen

- » ACEA E2
- » Allison C-4
- » CAT TO-2
- » MAN 270
- » MB 228.0(H)
- » MIL - L-2104 C
- » ZF TE-ML 03B

Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.

Herausgebende Stelle:  
BayWa AG, München  
Wärme | Mobilität  
Tel.: +49 89 9222-2039  
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:  
AGRAVIS Raiffeisen AG  
30916 Isernhagen  
Energie, Schmierstoffe  
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 24.10.2025. Vorherige Ausgaben sind un- gültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/datenblaetter/suche](http://www.baywa.de/datenblaetter/suche).