

DBV UTTO SAE 10W-30

Hochleistungs-Multifunktionsöl (UTTO) für Lastschaltgetriebe, Getriebe, Hydrauliken und Endantriebe mit und ohne nasse Bremse in Bau- und Arbeitsmaschinen.

DBV UTTO SAE 10W-30 ist ein auf Basis ausgesuchter Grundöle und spezieller Additive hergestelltes Hochleistungs-UTTO (Universal Tractor Transmission Oil).

DBV UTTO SAE 10W-30 ist ein Multifunktionsöl für Bau-,Arbeits- und Landmaschinen. Es wird entsprechend der Herstellervorschrift in Lastschaltgetrieben, Verteilergetrieben, Endantrieben, sowie Hydraulikanlagen eingesetzt.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß:

- API GL-4
- AGCO Powerfluid 821 XL
- AGCO Q-186 (Whitefarm)
- Allison C-4
- Case MS 1230, 1210, 1209, 1207, 1206
- CAT TO-2
- CNH MAT 3525, 3526, 3509, 3506, 3505
- FNHA-2-C-200.00/-201.00
- Ford M2C 48 C3/M2C86-B/-C/M2C134-D
- John Deere J20C
- Kubota UDT
- Massey Ferguson CMS 1145 (1135/1141/1143)
- NH 410 B
- Volvo WB 101
- ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E

Empfohlen wenn folgende Spezifikationen gefordert werden:

- CNH MAT 3540
- Valtra G2-08/G2-B10

Praxisvorteile:

- hervorragende Rationalisierungssorte mit multifunktionalem Einsatz
- exzellentes Schaumverhalten
- hohe Reibwertkonstanz für gleichbleibende Bremsleistung
- hervorragender Verschleißschutz von Getrieben und Hydraulik
- multifunktionaler Einsatz in Lastschaltgetrieben, Verteilergetrieben, Endantrieben, sowie Hydraulikanlagen
- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten und hohe Scherstabilität
- auch bei heißem Öl und extremen Belastungen stabiler Schmierfilm und bester Verschleißschutz
- gute Oxidationsstabilität durch ausgesuchte Grundöle und spezielle Additivierung
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Multifunktionsölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von DBV UTTO SAE 10W-30 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.

Typische Kennwerte:

| Eigenschaft | Methode | Einheit | Wert |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|-----------|
| Dichte bei 15 °C | ASTM D-7042 | g/ml | 0,882 |
| Kinematische Viskosität KV 40 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 77,4 |
| Kinematische Viskosität KV 100 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 12,0 |
| Viskositätsindex | ASTM D-7042 | - | 151 |
| Flammpunkt | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C | 240 |
| Pour Point | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °C | -29 |
| CCS | ASTM D-5293 | cP @ °C | 4950 @-25 |
| Gesamtbasenzahl | DIN 51639-1 | mgKOH/g | 9,7 |

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

Lagerung:

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Gebinde liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vordirekter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.