

Datenblatt: Traktorenöl STOU SAE 10W/30

Super Tractor Oil Universal (STOU)

Mehrzweckschmieröl hoher Qualität mit hohem Leistungsvermögen, das für die vielfältigen Anforderungen an Schmieröle in Landmaschinen sorgt.

Dieses Universalöl wird mit einer speziellen, abgestimmten Additivierung hergestellt, um die wichtigsten Spezifikationen für Diesel- und Benzinmotoren, Getriebe, Hydraulik und nasse Bremsen in Landwirtschaftlichen Fahrzeugen und Geräten zu erfüllen.

Eigenschaften

- · Vielseitig einsetzbares Multifunktionellesöl.
- Die sehr gute Thermische- und Alterungsstabilität reduziert die Ablagerungen und verlängert die Lebensdauer der Ölfüllung.
- Die ausgeprägte Detergier- und Dispergiereigenschaften halten den Motor sauber.
- · Wirksamer Rost- und Korrosionsschutz.
- Vorzügliche Antiverschleiss- und EP-Eigenschaften für reduzierten Verschleiss der Komponenten auch unter schweren Bedingungen.
- Die speziellen Reibeigenschaften verhindern Geräusche und "Stick slip" an den im Öl laufenden Kupplungen und nassen Bremsen.
- Gutes Kältefliessverhalten für einen sicheren Start.

Einsatz

Dieses universell einsetzbares Mehrzwecköl sorgt für die unterschiedlichen Schmierstoffanforderungen von Traktoren, landwirtschaftlichen Maschinen und Geräten. Auch in Baumaschinen einsetzbar (Hersteller-Vorschriften beachten).

Für den Einsatz in Dieselmotoren mit oder ohne Turboaufladung, in Benzinmotoren, Getrieben (ausgenommen Hypoid-Getriebe), Hydrauliksystemen, hydrostatischen Antrieben, hydraulischen Kupplungen, nassen Bremsen.

Für moderne PKW-Motoren nicht geeignet.

Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Spezifikationen

Motorenöl: API CF-4, CE, CF/SF

MB 228.1 level, MB 227.1

MIL-L-2104 D, ACEA E2 (CCMC D4)

Getriebeöl: API GL-4, MIL-L-2105 SAE 80W

CATERPILLAR TO-2, ALLISON C-4

ZF TE-ML-06B, 07B

Hydrauliköl: HLP-D, DIN 51524 T.2, ISO 68

John Deere: JDM J 27

Ford: M2C 159-B1/C1, 134 B/C

Massey Ferguson: CMS M1139, M 1144



Datenblatt: Traktorenöl STOU SAE 10W/30

Typische Kennwerte			Prüfmethode
Dichte bei 15°C	0,880	g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	68	mm²/s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	10,7	mm²/s	ASTM D 445
Viskositätsindex	145		ASTM D 2270
Viskosität bei -20°C (CCS)	3400	cР	ASTM D 5293
Viskosität bei -25°C (CCS)	6300	cР	ASTM D 5293
TBN	10,2	mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	1,5	Gew. %	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	214	°C	ASTM D 92
Pour point	-33	°C	ASTM D 97

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrengut VeVA-Code: 13 02 08