



PRODUKTDATENBLATT

EUROLIN SUPERUNITRAC HC STOU SAE 10W/30 u. 10W/40

Beschreibung

EUROLIN Superunitrac HC STOU ist als Ganzjahres-Mehrbereichsöl für den universellen Einsatz in allen Arten von landwirtschaftlichen Maschinen geeignet.

Anwendung

EUROLIN Superunitrac HC STOU ist durch seine multifunktionellen Eigenschaften in Motoren-, Getriebe- und Hydrauliksystemen sowie in gekapselten Bremsanlagen ("**nasse Bremsen**") von landwirtschaftlichen Maschinen eingesetzt und empfohlen. Außerdem eignet es sich hervorragend als Universalöl für die Versorgung sämtlicher Maschinen und Aggregate im landwirtschaftlichen Bereich.

Eigenschaften

EUROLIN Superunitrac HC STOU ist durch die Auswahl der Grundöle und auch der Wirkstoffe auf die Erfüllung der vielfältigen Betriebsbedingungen landwirtschaftlicher Maschinen abgestimmt.

EUROLIN Superunitrac HC STOU

bietet störungsfreien Betrieb in Motoren, Getrieben, Hydraulik- und Bremsanlagen
unterdrückt die Bildung von Alterungsprodukten bei hohen Temperaturen
neutralisiert die bei der Kraftstoffverbrennung entstehenden sauren Gase
garantiert optimal abgestimmtes Reibverhalten in nassen Bremsen und Kupplungen
zeigt ein ausgezeichnetes Anti-Schaum-Verhalten

Qualifikation

API CF-4 / SF
API CH-4 / ACEA E3 (E7 bei Rußausstoß,
Verschleiß, Kolbensauberkeit)
API GL-4 , GL 5 (CRC L 37) SAE 80W/90
HVLP-D 68 gem. DIN 51 524 Teil 3* (für 10W30)
HVLP-D 100 gem. DIN 51 524 Teil 3* (für 10W40)
MB-Blatt 228.1 & 227.1
Ford M2C 159B
Allison C-4

John Deere JDM J27, J20C/D
Massey Ferguson CMS M1139 & M1141, M1145
Caterpillar TO-2 (Spezifikation überholt)
ZF TE-ML-06 -06C-06D und -07B
CASE MS 1118, 1207, 1209 MAT 3525, CVX
New Holland NH 410B, 420A, 526C
Steyr Serie 900-9000, CS, CVT
Same Deutz T 3245-3550
VALTRA G2-08/10

Richtwerte

EUROLIN Superunitrac HC STOU	Einheit	Kennwert		Methode/Norm
		10W-30	10W40	
SAE - Klassifikation				
Dichte bei 15°C	kg/m ³	881	873	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	71	95,2	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	10,9	14,5	DIN 51 562
Viskositätsindex		143	148	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos.bei -25°C	mPa.s	6640	6320	ASTM D5293
Pourpoint	°C	-39	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	212	226	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,6	10,6	DIN ISO 3771