



LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS SMĒRVIELAS

MOL Farm STOU 10W-40

Universāla traktoru transmisijas, hidraulikas un motoru eļļa

Produkta priekšrocības

- Izcila plūstamības/pārsūkņamības īpašības zemās temperatūrās;
- Multiviskoza un universāla traktoru dzinēju, hidraulikas un transmisijas eļļa;
- Izcila pretnodiluma aizsardzība un precīza frikcijas kontrole;
- Nevainojama sistēmu iekšējā tīrība;
- Daļēji sintētiska bāzes eļļa;

Pielietojums

MOL Farm STOU 10W-40 ir universāla jaunās paaudzes traktoru un lauksaimniecības mašīnu (FIAT, John Deere, Case, New Holland, Massey-Ferguson, Fendt u.c.) eļļa – paredzēta gan atmosfērisko, gan ar turbīnām aprīkotu dīzeļdzinēju eļļošanai, gan kā traktoru transmisiju un hidraulisko sistēmu šķidrums. Šī eļļa atbilst visām prasībām, kuras definētas 10W-40 STOU (Super Tractor Oil Universal) smērvielu klasei.

MOL Farm STOU 10W-40 nodrošina visas nepieciešamās eļļošanas īpašības traktoru agregātos - dzinējos, hidrotransmisijās ar slapjajām bremsēm, zobratu pārvados, hidrauliskajās sistēmās, diferenciālajos pārvados un riteņu rumbās, kur šīs eļļas pielietojums norādīts saskaņā ar tehnikas ražotāju norādītajām specifikācijām un atestācijām.

Specifikācijas un atestācijas

SAE 10W-40	Ford ESN-M2C134-D	Massey-Ferguson M1135 - M1145
ACEA E3-96 Issue 4	Ford ESN M2C159-B/C	Massey-Ferguson M1129A
API CG-4	Caterpillar TO-2	Massey-Ferguson M1127B
API GL-4	John Deere JDM J20C	Massey-Ferguson M1110
ZF TE-ML 06A;06B;06C;06D;06F;06H	John Deere JDM J27	Fendt Vario
ZF TE-ML 07B	Case New Holland MAT 3526	Landini / Lindner / Mc-Cormick
Allison C-4	Case New Holland MAT 3525	Steyr Serie 900 / 9000 / CVT
White-Farm Q-1826	Case M5 /1118 /1207 /1209 /CS / CVX	Claas Renault Agriculture
MB 228.1	New Holland NH 410B / 420A / 526 C	Same-Deutz-Lamborghini-
MB 227.1		Hirlimann T3245 / 3340 / 3345 /
HVLP-D DIN 51 524 Teil 3 (10W40)		3445 / 3450 / 3550

Produkta raksturojums

MOL Farm STOU 10W-40 tiek ražota no sintētiskas un augsti attīrītas minerālas bāzes eļļas sajaukuma un kompleksas piedevu paketes. Speciālā piedevu formula nodrošina šīs eļļas speciālās triboloģiskās un reoloģiskās īpašības, kas noteiktas visjaunākajās STOU klases smērvielu prasībās un nodrošina izcila eļļošanas īpašības vienlaicīgi dažādos lauksaimniecības mašīnu agregātos – motoros, zobratu pārvados dzenošajos tiltos kopā ar slapjajām bremsēm, hidrauliskajās sistēmās, hidrotransmisijās un ātrumkārbās, un visas šīs nepieciešamās eļļošanas prasības tiek nodrošinātas plašā temperatūru diapazonā (-20°C līdz +40°C).

MOL Farm STOU 10W-40 nodrošina sevišķi augstu pretnodiluma aizsardzību jebkura tipa hidrauliskajos sūkņos un vienlaicīgi precīzi kontrolētu berzi hidrotransmisijā ar precīzu eļļas slāņa pārspiešanas spēku hidrosajūgos. Pretputošanas piedevas pasargā agregātu kustīgās daļas no savstarpējās sausās berzes, zobratu pārvadus no mikropitinga un sūkņus no kavitācijas. Uzlabotās mazgājošās īpašības uztur izcilu agregātu iekšējo tīrību, neļauj veidoties nogulsniem, dūņām, lakveida nosēdumiem un pasargā no aizlipšanas filtrus un servo vārstus. Zemā sastingšanas temperatūra nodrošina vieglu tehnikas auksto startu - pietiekošu eļļas plūstamību hidrosistēmās zemās temperatūrās.

Tipiskie parametri

Blīvums pie 15° C (g/cm³)	0,876
Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (mm²/s)	91,5
Kinemātiskā viskozitāte pie 100 °C (mm²/s)	13,2
Viskozitātes indekss	144
Sastingšanas temperatūra (°C)	-42
Uzliesmošanas temperatūra (Cleveland; °C)	220