

# AGRIFARM STOU 10W-40 MC

**Lehkoběžný multifunkční olej (STOU / MFO) viskozitní třídy SAE 10W-40 na bázi základového oleje z MC syntézy**

**AGRIFARM STOU 10W-40 MC** je multifunkční, lehkoběžný olej nebo zkráceně MFO, určený pro motory, řazené převody, systémy s mokkými brzdami, hydrauliky a hydrodynamické spojky v traktorech, jiných zemědělských a stavebních strojích, v užitkových a v osobních vozidlech, stejně tak i pro samosvorné diferenciály a nápravové převody pracovních strojů.

Klasifikace a podmínky používání najdete na druhé straně.

## **Přednosti**

- Celoroční použitelnost i za nepříznivých klimatických podmínek.
- Bezpečný studený start a nejrychlejší promazání po startu popř. při rozběhu, tzn. významné snížení opotřebení při studeném startu jak u motorů tak i u převodovek.
- Stabilní mazací film při vysokých teplotách popř. vysokém zatížení.
- Možnost nejrozsáhlejší racionalizace olejů. To je umožněno jeho multifunkčním charakterem (MFO).
- Bezproblémové používání, i když je jako pohonná látka používáno MEŘO (FAME).

- Bezpečná ochrana před usazeninami, kaly a korozi i za velmi nepříznivých provozních podmínek. Tím je zajištěna mimořádně vysoká provozní bezpečnost.
- Úspora energie, tzn. snížení spotřeby paliv.
- Redukce spotřeby oleje díky velmi malé ztrátě odpařováním.
- Redukce obsahu částic ve výfukových plynech vznětových motorů.
- Ochrana před pěněním při vysokých otáčkách.
- Mísitelnost a snášenlivost se všemi značkovými motorovými a převodovými oleji na bázi konvenčních základových olejů, popř. tzv. syntetických olejů.

## **Pokyny pro používání**

- Bez ohledu na dosavadní proběh motoru lze přejít na olej **AGRIFARM STOU 10W-40 MC** bez výplachu.
- Likvidace použitého oleje **AGRIFARM STOU 10W-40 MC** je bez problémů, EKO je 130205.

**AGRIFARM STOU 10W-40 MC je v praxi ověřen a vyzkoušen v agregátech pro následující specifikace a oblasti použití:**

<b>Agregát</b>	<b>Druh</b>	<b>Viskozita</b>	<b>Specifikace Předpisy</b>
<b>Motor</b>	Vznětové motory bez přeplňování i přeplňované turbodmychadlem	SAE 10W-30 SAE 10W-40 SAE 15W-30 SAE 15W-40	ACEA E2 API CF-4/SG MAN 271 MB 227.1
<b>Převodovka</b>	Řazené převodovky synchronizované a nesynchronizované	SAE 80W SAE 75W-90	API GL-3, API GL-4
	Řazené převody v pracovních strojích (např. traktory, žací a stavební stroje)	SAE 75W-90	API GL-3, API GL-4 API GL-5 v zeměděl. strojích
	Převodové-hydraulické systémy se společnou olejovou náplní <b>bez „mokrých brzd“</b>	motorové oleje HD SAE 10W, 20W-20, 30, 40	
	Převodové-hydraulické systémy se společnou olejovou náplní <b>s „mokrymi brzdami“</b> jako je:  Fendt Vario Case CVX Deutz-Fahr John Deere Auto Powr Fiat, Ford MF Dyna VT New Holland Same Lamborghini Renault Steyr, atd.		STOU/MFO,UTTO, TOU ZF TE-ML 06B, 06F, 07B JD J20C CASE MS 1207 / 1210 FORD WSS M2C159C FORD WSS M2C 86A FORD WSS M2C134C Allison C4, CAT TO-2 New Holland 820092101/2/3 MAT 3525 / 3526 MF M 1135 / 1139 MF M 1143 / 1144 DIN 51 524 T3 AFNOR 48603 HV
	Nápravové převody pracovních strojů (např. traktory, kombajny a stavební stroje)	SAE 90W SAE 75W-90	API GL-3 API GL-4 API GL-5 v zeměděl. strojích.
	Samosvorné diferenciály pracovních strojů (např. traktory, kombajny a stavební stroje)	SAE 90W SAE 75W-90	API GL-5 + LS v zemědělských strojích
	Mechanické převody řízení (v zemědělských a stavebních strojích)	SAE 80W SAE 75W-90	API GL 4
<b>Hydraulika</b>	Hydraulické systémy	ISO VG 32, 46, 68, 100	HLP HVLP-D HLP
<b>Spojka</b>	Hydrodynamické spojky	ISO VG 32 motorový olej HD SAE 10W	HLP