

# FARMER POLY 304 und 305

## Huiles à haut rendement pour freins immergés

### Description

Les huiles MOTOREX FARMER POLY 304 et 305 sont deux huiles Universal-Tractor-Transmission (UTTO) spéciales. Les huiles FARMER POLY 304 et 305 sont basées sur un raffinement d'huiles minérales possédant une extrême stabilité au cisaillement. Des additifs modernes avec leurs propriétés spéciales viennent compléter les composants des huiles de bases.

### Avantages

- huiles de base stables au cisaillement
- technologie d'additifs des plus modernes
- bonne tenue aux hautes pressions
- haut pouvoir de compression du film lubrifiant à toutes les températures de service
- bonne protection contre la corrosion, la formation de boue et l'usure
- rendement constant des freins immergés dans l'huile même sous charge constante
- réduction du bruit de marche des freins immergés et du différentiel autobloquant

### Domaine d'utilisation

Les huiles MOTOREX FARMER POLY 304 et 305 sont utilisées dans les tracteurs modernes comme huiles pour engrenages et comme huiles hydrauliques. Par le choix judicieux des additifs, elles se prêtent spécialement pour l'utilisation pour les essieux, engrenages, freins immergés, embrayages à disques et les différentiels auto-bloquants.

Le contrôle du niveau d'huile, le changement de l'huile et du filtre à huile doivent se faire selon les prescriptions du constructeur.

MOTOREX FARMER POLY 304 ou 305 **ne doivent pas** être utilisées comme huile moteur et autres utilisations si le constructeur prescrit une huile pour engrenages du type API GL-5.

### Spécifications

#### FARMER POLY 304

Huiles d'engrenages: API GL-4

ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F

Safety + Performance: ZF TE-ML 06E, 06F

Huiles hydrauliques: HVLP gem. DIN 51524/T3

UTTO: Massey Ferguson M 1135, M 1141, M 1143,

M 1145, Ford M2C-134D, John Deere JDM J20C

CNH MAT 3525, NH 410B

#### FARMER POLY 305

Huiles d'engrenages: API GL-4

Huiles hydrauliques: HLP gem. DIN 51524/T2

UTTO: Massey Ferguson M 1135, M 1143, M 1145

Ford M2C-86C, John Deere JDM J20C

### Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs	
<b>FARMER POLY</b>			<b>304</b>	<b>305</b>
Classe de viscosité		ISO VG	46 – 68	68 - 100
Couleur		DIN ISO 2049	jaune-brun	brun
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.877	0.874
Viscosité à 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	61	83
Viscosité à 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	10.1	10.9
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	145	>100
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-36	-33
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	>200	>200

Danger de pollution de l'eau: WGK 1

Code déchet: OMoD/EWC 130 205

Les données ci-dessus correspondent au dernier stade des connaissances actuelles. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de sécurité est disponible.