

# Esso Unifarm 10W-30, 15W-40

## Univerzální traktorový olej mimořádné kvality

### Popis produktu

Esso Unifarm 10W-30 a 15W-40 jsou víceúčelové traktorové oleje nejvyšší kvality mající široký rozsah použití u zemědělské techniky. Tyto oleje jsou vhodné pro použití u vznětových a zážehových motorů, převodovek, hydrauliky, nápravových převodů a olejových brzd. Vícerozsahové oleje Esso Unifarm jsou správnou volbou pro použití v široké škále vysoce výkonných zemědělských aplikací a provozních prostředí.

### Vlastnosti a výhody

Zemědělské podniky používají nejrůznější techniku, která vyžaduje víceúčelové mazání. Spolehlivost Esso Unifarm 10W-30 a 15W-40 splňuje nejrůznější požadavky kladené na mazání této techniky, čímž snižuje potřebu požadovaného množství používaných olejů a omezuje možnost jejich nesprávného použití. Ke klíčovým užitečným vlastnostem patří:

- Dobrá tepelná a oxidační stabilita omezuje tvorbu úsad
- Zvýšená alkalická rezerva (TBN) chrání proti kyselým složkám
- Zlepšená detergentně-disperzní schopnost udržuje motory čistější
- Dobré nízkoteplotní vlastnosti snižují opotřebení při startování
- Vhodné třecí vlastnosti a dovolené zatížení pro hladký provoz převodovek
- Dobrá schopnost omezit pění pro přesný a spolehlivý hydraulický provoz
- Víceúčelovost oleje snižuje množství zásob a omezuje problémy s nesprávným použitím

### Použití

- Zemědělská vozidla a technika se smíšeným vznětovým a zážehovým pohonem
- Převodovky a pohony zemědělské techniky vyžadující víceúčelovou kapalinu

### Klasifikace a specifikace

Esso Unifarm splňují následující klasifikace/specifikace	10W-30	15W-40
Massey Ferguson MF 1144	X	X

Esso Unifarm mají následující schválení	10W-30	15W-40
ZF-TE-ML 06B/07B	X	X

Esso Unifarm jsou doporučena pro aplikace, u kterých je požadováno	10W-30	15W-40
Allison C-4 (pouze zemědělské aplikace)	X	X
Massey Ferguson MF 1139	X	X
Massey Ferguson MF 1135	X	
John Deere J27	X	X
Ford M2C 159B	X	X
API CF		X
API CE/SF/GL-4	X	X

### Charakteristické vlastnosti

Esso Unifarm	10W-30	15W-40
<b>SAE třída</b>	10W-30	15W-40
<b>Viskozita, ASTM D 445</b>		
<b>cSt při 40°C</b>	78	99
<b>cSt při 100°C</b>	12,1	14,2
<b>Viskozitní index, ASTM D 2270</b>	150	147
<b>Síranový popel, hm.%, ASTM D 874</b>	1,5	1,5
<b>TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896</b>	10	10
<b>Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97</b>	-36	-33
<b>Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92</b>	215	225
<b>Hustota při 15°C kg/l, ASTM D 4052</b>	0,880	0,886

## **Zdraví a bezpečnost**

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

*Logo Mobil, design Pegasus a Delvac jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo jedné z jejích poboček.*