



# Gulf Super Tractor Oil Universal

## 15W-40

### WIELOFUNKCYJNY OLEJ TYPU STUO

#### Opis produktu

Olej Gulf Super Tractor Oil Universal jest wysokiej jakości olejem uniwersalnym, wielofunkcyjnym, przewidzianym do stosowania w szerokiej gamie nowoczesnych urządzeń rolniczych. Olej Gulf Super Tractor Oil Universal jest skomponowany ze specjalnie dobranych olejów bazowych z pakietem zaawansowanych technologicznie dodatków w celu zapewnienia niezawodnej pracy urządzeń rolniczych. Ten olej z jego wysokimi parametrami użytkowymi jest doskonały do stosowania w silnikach wysokoprężnych /benzynowych, konwencjonalnych motoreduktorach, układach przeniesienia napędu, hydrostatycznych układach przeniesienia napędu, hydraulicznych, przekładniach głównych, układach kierowniczych, hamulcach zanurzonych w oleju.

Dobra stabilność termooksydacyjna oraz zdolność detergencyjno/ rozpraszalnościowa pozwalają na kontrolowanie tworzenia się narostów osadów i szlamów prowadząc do uzyskania czystszej silnika. Olej chroni koła zębate, przekładnie oraz łożyska przed nadmiernym zużyciem, w tym zużyciem ściernoadhezyjnym i wżerami. Zapewnia łagodną (wolną od szarpnięć) pracę układu hydraulicznego. Doskonałe właściwości antykorozyjne chronią wszystkie elementy pracujące. Dobre własności w niskich temperaturach zapewniają mniejsze zużycie oraz poprawiony czas reakcji układu hydraulicznego przy zimnych rozruchu.

Uniwersalne możliwości oleju Gulf Super Tractor Oil Universal sprawiają, że nadaje się on do większości zastosowań smarowniczych w sprzęcie rolniczym, stwarzając możliwość zmniejszenia zapasów magazynowych oraz eliminując ryzyko zastosowania niewłaściwego oleju.

#### Spełnia normy

API CF-4/CE/CF/SF, API GL-4, Massey Ferguson 1144/1145 John Deere J27C, Allison C-4, ZF TE ML 06B/07B

| Właściwości                       | Metoda testu | Wartość                       |
|-----------------------------------|--------------|-------------------------------|
| SAE                               | SAE J300     | 15W-40                        |
| Gęstość @ 15°C, kg/m <sup>3</sup> | ASTM D4052   | 887                           |
| Lepkość kinematyczna @ 100°C      | ASTM D445    | 13.5 mm <sup>2</sup> /s (cSt) |
| Lepkość CCS, mPa.s (°C)           | ASTM D5293   | <7000 (-20°C)                 |
| Indeks Lepkości                   | ASTM D2270   | >130                          |
| Punkt Zapłonu (COC), °C           | ASTM D92     | >215°C                        |
| Punkt Płynięcia, °C               | ASTM D97     | <-27°C                        |
| TBN, mgKOH/g                      | ASTM D2896   | 10.7                          |
| Popiół siarczanowy, wt %          | ASTM D874    | 1.38                          |

|                    |                          |                              |           |
|--------------------|--------------------------|------------------------------|-----------|
| Kod produktu: 1750 | Data wydania: 2012-10-15 | Data zastąpienia: 2012-06-25 | Wersja: 3 |
|--------------------|--------------------------|------------------------------|-----------|