



Super Universal Tractor Oil™ Extra

Magas teljesítményszintű, Super Tractor Oil Universal (STOU) kenőanyag

Termékleírás

A Super Universal Tractor Oil Extra nagy teljesítményű, többcélú SAE 10W-30 és 10W-40 többfokozatú Super Tractor Oil Universal (STOU) kenőanyagokat tartalmaz. Ezeket kifejezetten a traktor belső égésű motorokhoz, hajtóművekhez, végső hajtásokhoz, nedves fékekhez és hidraulikus rendszerekhez való használatra tervezték.

A Super Universal Tractor Oil Extra kiváló minőségű alapolajból és adalék kombinációval készül, melynek célja a berendezések teljesítményének és védelmének elősegítése.

Előnyös tulajdonságok

- Többfunkciós, a traktor motorokhoz, hajtóművekhez, végső hajtásokhoz és hidraulikus rendszerekhez tervezve, csökkenti a több különféle kenőanyag szükségességét és a lehetséges hibás feltöltések lehetőségét
- A megbízható súrlódás-módosítók elősegítik a sima, csendes nedves fékezést és az erőátviteli tengelykapcsolók működését, minimalizálva a csikorgást és a működési zajokat
- A nagy teljesítményű, alacsony hőmérsékleten hígfoló olaj a hidegindítás során gyors kenőanyag-keringést biztosít, ezzel megelőzve a berendezés kopását
- A nyírási stabilitás a viszkozitás megőrzéséhez járul hozzá a folyadék teljes élettartama során
- A kitűnő oxidációs stabilitás megakadályozza az olaj üzem közbeni viszkozitás-növekedését, a káros iszapképződést a lakk- és a lerakódásképződést, és elősegíti a savak képződésével és a potenciális csapágykorrózióval szembeni ellenállást

A termék kiemelkedő tulajdonságai

- **Super Tractor Oil Universal (STOU) igényekhez kifejlesztve**
- **Sima, csendes működést biztosít**
- **Segítséget nyújt alacsony hőmérsékletű indításhoz**
- **Segít megelőzni a használat során fellépő olajviszkozitás-növekedést**
- **Elősegíti a sérülékeny csapágyak védelmét**

A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

Allison Transmission	API
Case New Holland	CCMC
Ford	Ford New Holland
John Deere	New Holland
Massey Ferguson	ZF

Alkalmazás

- A Super Universal Tractor Oil kenőanyagcsaládot kifejezetten a motorokhoz, hajtóművekhez, hátsó tengelyekhez, hidraulikus rendszerekhez és járulékos berendezéseihez tervezték, ahol "Super Tractor Oil Universal" olaj (STOU) szükséges. Alkalmazások közé tartoznak a CVT-sebességváltók, amelyeket például a Fendt gyártó használ. Használhatók olyan alkalmazásokban is, amelyek "univerzális traktor erőátviteli olajat" (UTTO) igényelnek. Nem ajánlott nagy teljesítményű powershift sebességváltókban, ahol Caterpillar TO-4 specifikáció van megadva - ezekhez az alkalmazásokhoz használja az Ursa TorqForce termékcsalád termékeit
- A Super Universal Tractor Oil Extra eleget tesz a GL-4 specifikációban foglalt számos követelménynek, különös tekintettel a mezőgazdasági alkalmazásokra jellemző alacsony fordulatszám – nagy forgatónyomaték melletti üzemi feltételekre. Azonban nem felel meg a GL-4 specifikáció nagy sebesség-alacsony forgatónyomaték igényének, így nem ajánlott közúti járművekhez
- A Super Universal Tractor Oil Extra mobil hidraulikus rendszerekben és mozgó vagy álló dízelmotorokhoz is használható. Nem alkalmas minden modern nagy teljesítményű motorhoz - kérjük, ellenőrizze a minimális követelményeket a gépkönyvben

Jóváhagyások, teljesítményszintek és ajánlások

Jóváhagyások

SAE Viszkozitás osztály	10W-30	10W-40
• Massey Ferguson CMS M1145 ^[1]	X	–

Teljesítményszintek

SAE Viszkozitás osztály	10W-30	10W-40
• Ford ESN-M2C159-B1	X	–
• John Deere JDM J27 ^[2]	X	–
• Massey Ferguson CMS M1139	X	–
• Massey Ferguson CMS M1144	X	–
• New Holland NH 030C	X	–

Ajánlások

SAE Viszkozitás osztály	10W-30	10W-40
• API CF	X	X
• API SF	X	X
• API GL-4 ^[3]	X	X
• Allison Transmission C4 ^[4]	–	X
• Case New Holland CNH MAT 3525	X	–
• CCMC D4	–	X
• Ford ESN-M2C134-D	X	–
• Ford ESN-M2C159-B1	–	X
• Ford New Holland FNHA-2-C-201.00	X	–
• John Deere JDM J20C	X	X
• John Deere JDM J27 ^[2]	–	X
• Massey Ferguson CMS M1135	X	–
• Massey Ferguson CMS M1144	–	X
• Massey Ferguson CMS M1145	–	X
• New Holland NH 410B	X	–
• ZF TE-ML 06B	X	X
• ZF TE-ML 07B	X	X

^[1] M1145-1 / P / 017 homologizációs szám

^[2] Elavult specifikáció, amelyet a John Deere már nem támogat

^[3] Alacsony fordulatszám-nagy nyomatékú körülmények között. Nem ajánlott az autópálya-alkalmazásoknál

^[4] Allison már nem hagyja jóvá a traktorolajokat, és a jóváhagyott traktorolajok listáját eltávolították.

Tipikus jellemzők			
Jellemző	Mérési Módszer	Eredmények	
Viszkozitás osztály		SAE 10W-30	SAE 10W-40
Szavatosság: 60 hónap a termék címkén feltüntetett gyártási időponttól számítva			
Szín, ASTM	ASTM D1500	L4,0	3,5
Sűrűség, 15°C-on, Kg/L	ASTM D1298	0,870	0,874
Lobbanáspont, COC, °C	ASTM D92	228	244
Dermedéspont, °C	ASTM D5950	-42	-44
Kinematikai viszkozitás, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	10,4	13,0
Kinematikai viszkozitás, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	69	87
Viszkozitás index	ASTM D2270	139	149
Szulfáthamu-tartalom	—	1,37	—

A tipikus jellemzők között megadott információk nem képeznek specifikációt, de a jelenlegi termelés alapján készült útmutatást adnak, és az engedélyezett gyártási tűréshatárok szerint módosulhatnak. A változtatások joga fenntartva. Ez az információ felülír minden korábbi kiadást és a bennük lévő információkat.

Jogi nyilatkozat: A Chevron nem vállal felelősséget azokért a veszteségekért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapon feltüntetett alkalmazási körtől eltérő alkalmazás során következnek be.

Egészség, biztonság, tárolás és környezetvédelem: A jelenleg érvényes információk alapján, ennek a terméknek nincs egészségkárosító hatása, ha a biztonsági adatlapban (MSDS) foglaltaknak megfelelő javasolt alkalmazási célokra használják fel. A biztonsági adatlapok a helyi értékesítő szervezetnek küldött kérés alapján állnak rendelkezésre, vagy interneten keresztül elérhetőek. Ez a termék nem használható fel egyéb célokra, mint a javasolt felhasználási céljainak köre. Ha a használt termék hulladékként való kezelésére kerül sor, ügyeljen a környezet védelmére és tartsa be a helyi előírásokat.

A Chevron company product