

TITAN UTTO F

Speciální převodová a hydraulická kapalina pro vysoce zatížené systémy s mokkými brzdami jakož i pro kombinované převodové-hydraulické systémy v zemědělských traktorech.

Popis

- Speciální vysoce výkonná, celoroční převodová a hydraulická kapalina.
- Je určen pro vysoce zatížené systémy s mokkými brzdami jakož i pro kombinované převodové-hydraulické systémy v zemědělských traktorech.
- Je zvláště doporučován pro mokré brzdy v zemědělských traktorech, pokud standardní UTTO oleje mohou způsobovat hlučení.
- Velmi dobrá viskozitně-teplotní závislost. Viskozita zůstává v původní třídě i v nejtěžších podmínkách.
- Vynikající funkce synchronizovaných převodovek bez ohledu na roční období.
- Kompatibilní se všemi druhy těsnění a neželezných kovů. To platí pro materiály normálně používané v převodových a hydraulických systémech.

Výhody

- Spolehlivý a bezproblémový provoz přídatných hydraulických systémů díky naprosté absenci pěnění.
- Nedochozí ke ztrátě výkonu v důsledku koroze, kalů, lakovitých a lepivých úsad na pístech a ventilech i když je v systému až 0,1 % vody.
- Vynikající ochrana proti opotřebení. Zajišťuje krátkou dobu promazání a stabilní mazací film při provozu na plný plyn.

Použití

- Mísitelnost. TITAN UTTO F je mísitelný se všemi ropnými i syntetickými převodovými-hydraulickými kapalinami.
- Není nutné proplachování. TITAN UTTO F je možno použít bez proplachování v převodových-hydraulických systémech bez ohledu na jejich stav a podmínky.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	887	ASTM D 1298
Bod vzplanutí	°C	232	ASTM D 92
Bod tuhnutí	°C	-33	ASTM D 97
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	88	ASTM D 445
Viskozita při 100 °C	mm ² /s	10,9	ASTM D 445
Viskozitní index	-	109	ASTM D 2270