

## PLATINUM MULTI UTTO 10W-30

### Obecné vlastnosti:

Multifunkční, vysoce kvalitní olej nové generace typu UTTO (**U**niversal **T**ractor **T**ransmission **O**il). Moderní, vospělé a jedinečné složení speciálně vybraných minerálních základových olejů a aditiv umožňuje splnit náročné provozní požadavky výrobců zemědělských, stavebních a průmyslových strojů.

Vyznačuje se vynikajícími mazacími, protioděrovými a antikoročními vlastnostmi, které jsou vyžadovány při intenzivním provozu moderních převodovek a hydraulických systémů. Vykazuje velmi dobrou kompatibilitu s různými těsnicími materiály, odolnost proti oxidaci a vynikající nízkoteplotní vlastnosti. Vysoký viskozitní index zajišťuje velmi dobré viskozitně-teplotní vlastnosti.

### Použití:

PLATINUM MULTI UTTO 10W-30 je určen zejména k celoročnímu mazání přenosových jednotek moderních, vysoce výkonných traktorů, stavební a komunální techniky a dalších průmyslových strojů, které vyžadují olej níže uvedené specifikace. Je vhodný jako jednotný mazací olej sloužící současně k mazání mechanických převodů řazených ručně nebo i pod zátěží „Powershift“, reduktorů, koncových převodů, hydrostatických soustav i tzv. "mokřých" brzd - podle doporučení výrobce techniky. Olej není doporučen pro mazání automatických převodovek a motorů.

### Specifikace:

API: GL-4

Splňuje požadavky: ISO HV, DIN HVLP

### Viskozitní třída:

SAE: 10W-30

### Normy, schválení, specifikace:

ZETOR (Proxima Power, Forterra Power)

### Splňuje požadavky:

John Deere JDM J20C / J20D,

Massey Ferguson M1145, M1143, M1141, M1135,

Allison C4,

AGCO POWERFLUID 821XL,

Ford ESN M2C86-B / M2C86-C / M2C134-D,

Case New Holland MAT 3540 / 3525 / 3509 / 3505,

Case MS 1210,

FNHA-2-C-200.00 / 201.00,

VOLVO CE WB 101,

Caterpillar TO-2,

Valtra G2-08 / G2-B10,

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

Same,

Landini,

Deutz-Fahr,

Class (kromě převodovky Renault),

Fendt (kromě převodovky Vario),

Komatsu,

Kubota UDT Fluid,

Parker Denison UTTO/THF (testy na čerpadlech: T6H20C, T5D, P46),

Vickers 35VQ25.

**Fyzikální a chemické parametry:**

Parametr	Jednotka	Typická hodnota
Kinematická viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	11,0
Dynamická viskozita při -25 °C	mPa.s	4700
Viskozitní index	-	149
Bod vzplanutí	°C	215
Bod tekutosti	°C	-37
Koroze na Cu – 3 hod/100 °C	stupeň koroze	1

Poznámka: Výše uvedené fyzikálně-chemické parametry jsou typické hodnoty. Skutečné hodnoty jsou uvedeny v certifikátech kvality přiložených ke každé šarži výrobku.