

## HIDRO 19 PLUS

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Produto semissintético, formulado com básicos sintéticos e básicos grupo II, que conferem ao produto características fundamentais para fazer atendimento as características UTTOs (Universal Tractor Transmission Oils).

### APLICAÇÃO

Utilizado em engrenagens, sistemas hidráulicos, freios úmidos e em transmissões dos tipos Power Shift. Sua recomendação está atribuída a maquinários agrícolas em geral, como tratores, colheitadeiras, semeadoras, com intervalos estendidos possibilitado por sua formulação mais robusta e que atendem as especificações mais atuais do mercado.

### ATRIBUTOS

- Elevado índice de viscosidade, possibilitando utilização e proteção em variações de temperaturas extremas;
- Baixo ponto de fluidez, garantindo utilização em temperaturas mais baixas;
- Excelente propriedade antidesgaste, garantindo proteção e consequentemente mais vida útil para seu equipamento;
- Boa resistência a oxidação;
- Bom desempenho contra a corrosão e a ferrugem.
- Aditivação mais eficiente relacionada ao ponto de fricção, mantendo seu maquinário com menos trepidação e ruído.

### ANÁLISES TÍPICAS

Ensaio	Unidade	Método ASTM	HIDRO 19 PLUS
Grau SAE	---	---	10W30
Viscosidade a 100 °C	cSt	D-445	9,7
Viscosidade a 40 °C	cSt	D-445	61,45
Índice de Viscosidade	---	D-2270	141
Ponto de Fulgor (Mín.)	°C	D-92	238
Ponto de Fluidez (Máx.)	°C	D-97	-39
Corrosão Lâmina de Cobre	---	D-130	1a
Densidade à 20/4°C	g/cm <sup>3</sup>	D-4052	0,875

Os dados provenientes das análises típicas formam uma especificação, os mesmos são representativos de valores de produção.



## NÍVEIS E ESPECIFICAÇÕES

HIDRO 19 PLUS	
John Deere	J20C
Massey Ferguson	MF 1145
Case New Holland	MAT 3525, MAT 3540
API	GL-4
Allison	C4
Caterpillar	T0-2
Volvo	WB 101

## ENVASES

Verifique a disponibilidade de envases consultando sua referência comercial.

## PERIGOS PARA A SAÚDE E SEGURANÇA

Em caso de derramamento, incêndio, contato ou ingestão do produto, ligue para os telefones de emergência: (11) 2481-3355 / (11) 93037-9134.

Se necessário, você encontrará informações mais detalhadas na Ficha de Segurança (FDS) deste produto que está disponível em nosso site: [www.ypflubrificantes.com.br](http://www.ypflubrificantes.com.br)

## OUTUBRO 2025

YPF Lubrificantes se reserva ao direito para fazer alterações neste documento sem aviso prévio.

## Consultas técnicas:

[duvidastecnicas@usiblend.com.br](mailto:duvidastecnicas@usiblend.com.br)

0800 011 3556