

## Informații despre produs VS.20.01 18-05-2024

### HydraSyn Bio 46

#### Descriere

HydraSyn Bio 46 is an extremely modern, biodegradable, hydraulic oil, based on synthetic esters. The latest additives technology, combined with synthetic base oils, provide HydraSyn Bio 46 with the following special properties:

- Outstanding wear and corrosion resistance: long and reliable service life of hydraulic components
- A high and stable viscosity index: ensures that the hydraulic system operates consistently, whatever the temperature conditions
- Does not affect seals: no risk of leakage
- Rapid air-release and a low tendency to foam: high level of reliability
- Stable oxidation, even at a high temperature: long-life hydraulic oil
- Effective water repellence

#### Aplicație

HydraSyn Bio 46 is ideally suited to heavy-duty hydraulic systems that are required to operate under high pressures and within a wide temperature range. This hydraulic oil has been developed for situations in which environmental pollution can be expected in combination with prolonged high operating temperatures.

#### Specificații

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B >70%

#### Tipice

Densitate la 15°C, kg/l	0,919
Viscozitate 40°C, mm <sup>2</sup> /s	47,00
Viscozitate 100°C, mm <sup>2</sup> /s	9,35
Indice de vâscozitate	192
Punct de aprindere COC, °C	292
Punct de curgere, °C	-33
Indice de aciditate, mgKOH/g	1,31
Conductivity, pS	26

#### Ambalaje



50659

Canistră de 20 l



50660

Butoi de 60 l



50661

Butoi de 200 l

Datele din această fișă cu informații despre produs sunt date orientative, pe baza cărora cititorul poate afla mai multe despre proprietățile și utilizările posibile ale produselor noastre. Deși această prezentare generală a fost redactată cu atenție maximă la data indicată, autorul nu își asumă răspunderea pentru daune provocate de caracterul incomplet și/sau inexact al acestor informații, mai ales în cazul în care ele sunt provocate de greșeli de ortografie evidente. Condițiile de livrare ale furnizorului sunt valabile pentru toate produsele. Cititorului i se recomandă, mai ales în cazul utilizărilor critice, să se consulte cu furnizorul pentru alegerea finală a produsului. Din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor, informațiile cuprinse aici pot suferi modificări fără înștiințarea în prealabil.