

## Gaminio informacija VS.20.01

17-05-2025

### HydraSyn Bio 46

#### Aprašymas

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

#### Naudojimas

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.

#### Specifikacijos

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B >70%

#### Tipiškas

Tirštumas esant 15 °C, kg/l	0,919
Klampumas 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	47,00
Klampumas 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	9,35
Klampumo rodiklis	192
Pliūpsnio temperatūra COC, °C	292
Skystėjimo temperatūra, °C	-33
Rūgšties numeris, mgKOH/g	1,31
Conductivity, pS	26

#### Pakuotės



50659  
20 l skardinė



50660  
60 l statinė



50661  
200 l statinė

Šiame gaminio informacijos lape nurodyti duomenys yra skirti tam, kad skaitytojas susipažintų su savybėmis ir galimais mūsų gaminių taikymo būdais. Nors ši apžvalga sudaryta itin atidžiai nurodytą dieną, sudarytojas neprisiima jokios atsakomybės dėl pažeidimų, kuriuos lėmė šios informacijos neišsamumas ir (arba) netikslumas, ypač, kai tai lemia aiškios spausdinimo klaidos. Tiekėjo pristatymo sąlygos taikomos visiems gaminims. Skaitytojui patariama, ypač svarbaus taikymo atveju, galutinai pasirinkti gaminį pasitarus su tiekėju. Dėl nuolatinių gaminių mokslinių tyrimų ir plėtros čia pateikta informacija gali keistis nepranešus.