

Termékinformáció VS.20.01

03-05-2024

HydraSyn Bio 46

Leírás

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

Alkalmazás

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.

Specifikációk

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B >70%

Jellemző értékek

Sűrűség 15 °C-on, kg/l	0,919
Viszkozitás 40 °C-on, mm ² /s	47,00
Viszkozitás 100 °C-on, mm ² /s	9,35
Viszkozitási index	192
Lobbanáspont COC, °C	292
Dermedéspont, °C	-33
Savszám, mgKOH/g	1,31
Conductivity, pS	26

Csomagolások



50659
20 literes
kanna



50660
60 literes
hordó



50661
200 literes hordó

A termékinformációs adatlapon feltüntetett adatok célja, hogy segítsen az olvasónak behatárolni a termékeink tulajdonságait és lehetséges alkalmazási területeit. Habár a jelen összefoglalót a kiadás napján aktuális legújabb információk szerint, a lehető legnagyobb gondossággal állítottuk össze, semmilyen felelősséget nem vállalunk az itt látható adatok hiányosságából és/vagy pontatlanságából eredő károkért, különösen ideértve a nyilvánvaló gépelési hibákat. A beszállító szállítási feltételei minden termékszállítmányra egyaránt vonatkoznak. Az olvasót ezúton is kérjük, hogy – főként kritikus alkalmazások esetén – a végleges termékválasztáshoz kérje ki a beszállító véleményét. A folyamatos termékkutatási és -fejlesztési igények miatt a jelen adatlapon szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak.