

AVISTA HYD HLP 32



AVISTA HYD HLP 32 je udržitelný hydraulický olej, který šetří zdroje a je nejlepší volbou pro udržitelnou budoucnost. Díky téměř bezodpadovému procesu výroby základového oleje, který obsahuje patentovanou technologii ESR a jako surovinu používá pouze hodnotné oleje, pomáhá tento produkt dlouhodobě chránit životní prostředí, zdraví, přírodní zdroje a klima. Použitý základový olej prokazatelně ušetří až 825 kg/t CO₂ ve srovnání s konvenčně vyráběnými výrobky. Tento produkt má kvalifikaci AVIeco®.

AVISTA HYD HLP 32 je formulován s parafinickými základovými oleji a moderní aditivní technologií. Účinné komponenty obsahující zinek zajišťují optimální mazání a dlouhodobou ochranu proti stárnutí a oxidaci. Produkt lze v procesu čisticí nejjemnější filtrací, aniž by docházelo ke ztrátě aktivních složek. Vysoká stabilita ve smyku znamená trvale optimální viskozitu při nízkých i vysokých teplotách.

APLIKACE

- Stacionární a mobilní aplikace v hydraulických systémech
- Čerpací systémy a hydraulické lisys
- Kovoobráběcí stroje

CHARAKTERISTIKA

- Optimální mazací výkon
- Dlouhotrvající ochrana proti stárnutí
- Nadprůměrně vysoký viskozitní index

SPECIFIKACE

DIN 51524-2

DOPORUČENÍ

ISO 11158
ASTM D6158
JCMAS P041 HK
AIST 126 + 127
SAE MS 1004
GM LS 2

TYPICKÁ CHARAKTERISTIKA

(Uvedené údaje jsou typické.)

| Parametr | Metoda měření | Jednotka | |
|-----------------------------|------------------|--------------------|---------|
| Hustota 15°C | DIN EN ISO 12185 | g/cm ³ | 0,858 |
| Kinematická viskozita 40°C | DIN 51562-1 | mm ² /s | 31,4 |
| Kinematická viskozita 100°C | DIN 51562-1 | mm ² /s | 5,6 |
| Viskozitní index | DIN ISO 2909 | | 114 |
| Bod vzplanutí (COC) | DIN ISO 2592 | °C | 230 |
| Bod tuhnutí | DIN ISO 3016 | °C | -27 |
| FZG-Test A8,3/90 | DIN ISO 14635-1 | | SKS: 12 |

Vyhraujeme si právo změnit obecné vlastnosti našeho produktu tak, aby naši zákazníci mohli těžit z nejnovejšího technologického pokroku. (VS-číslo 5)