Product Informatie 08.10.22

21-11-2026

Perlus XVI 32

Beschrijving

Perlus XVI 32 is een premium kwaliteit zinkvrije hydraulische olie met een zeer hoge viscositeitsindex. Door toepassing van hoogwaardige synthetische basisoliën en een geavanceerd additivesysteem worden de volgende unieke eigenschappen verkregen:

- Een extreem hoge en stabiele viscositeitsindex
- Superieure bescherming tegen slijtage
- Zeer goede anti-roest an anti-corrosie werking
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Superieure thermische stabiliteit
- Zeer goed demulgerend vermogen
- Uitmuntende afschuifstabiliteit
- Zeer goed antischuim en luchtafscheidend vermogen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen, bij lage en hoge olietemperaturen
- Zeer laag vloeipunt

Toepassing

Perlus XVI 32 is bijzonder geschikt voor toepassing in transport, landbouw en grondverzet daar waar zwaarbelaste hydraulische systemen onder hoge drukken en extreme temperatuurvariaties moeten werken.

Specificaties

AFNOR NF E 48-603 HV
AIST (US Steel) 126 / 127 / 136
Cincinnati Machine P-68
Denison HF-0 / HF-1 / HF-2
DIN 51524-3 HVLP
Eaton (Vickers) M-2950-S
ISO 11158 HV
ISO 6743-4 HV
SEB 181 222

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,846
Viscositeit 40 °C, mm²/s	33,20
Viscositeit 100 °C, mm²/s	10,60
Viscositeitsindex	331
Vlampunt COC, °C	162
Vloeipunt, °C	-51

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl

Beschikbare verpakkingen

			
35407 60 L drum	35408 208 L vat	32966 1000 L MBC	37926 20 L can

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl