Product Informatie 98.10.03

01-05-2026

Perlus Super HVI 32

Beschrijving

Perlus Super HVI 32 is een zeer hoogwaardige Multigrade 'Extreme Pressure' Hydraulische Olie, gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent-geraffineerde basisoliën. Speciale additieven zijn toegevoegd om de volgende unieke eigenschappen te verkrijgen:

- Extreem hoge en stabiele viscositeitsindex
- Uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- Zeer goede anti-roest an anti-corrosie werking
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Zeer goed demulgerend vermogen
- Zeer goed antischuim en luchtafscheidend vermogen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen, bij lage en hoge olietemperaturen
- Zeer laag stolpunt

Toepassing

Perlus Super HVI 32 is bijzonder geschikt voor alle zwaarbelaste hydraulische systemen van grondverzetmachines en van vaste installaties, die onder hoge drukken en een groot temperatuurbereik moeten functioneren.

Specificaties

AFNOR NF E 48-603 HV
ASTM D 6158 HV
Cincinnati Machine P-68
Denison HF-0/HF-1/HF-2
DIN 51524-3 HVLP
Eaton Brochure 694 for 35VQ25A
GM LS-2
ISO 11158 HV

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,869
Viscositeit 40 °C, mm²/s	32,00
Viscositeit 100 °C, mm²/s	7,00
Viscositeitsindex	189
Vlampunt COC, °C	182
Vloeipunt, °C	-45
Zuurgetal, mgKOH/g	0,40
Sulfaatasgehalte, %	0,06

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.

Beschikbare verpakkingen

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



37927
20 L can



33546
60 L drum



31153
208 L vat

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