

Product Informatie VI.10.02

28-04-2024

VatOil Hydramax HVLP 46

Beschrijving

HydraMax HVLP 46 is een hoogwaardige EP - hydraulische olie. Het is gebaseerd op geselecteerde, solvent geraffineerde basisoliën. Geselecteerde additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Hoge en stabiele viscositeitsindex
- Uitstekende antislijtage-eigenschappen
- Zeer effectief tegen roest en corrosie
- Uitstekende weerstand tegen oxidatie
- Zeer goede demulgerende eigenschappen
- Zeer goede luchtafscheidende en anti-schuim eigenschappen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- Laag stolpunt

Toepassing

HydraMax HVLP 46 is maatwerk kwaliteit en is geschikt voor zwaar belaste hydraulische installaties van grondverzetmachines en permanente installaties die moeten werken onder hoge druk bij een groot temperatuurbereik. HydraMax HVLP 46 is compatibel met systemen die verzilverde onderdelen of apparatuur bevatten. Check altijd de productadviesdatabase voor de juiste toepassing.

Specificaties

AFNOR NF E 48-603 HV

ASTM D 6158 HV

Cincinnati Machine P-70

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	0,850
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	45,80
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	8,04
Viscositeitsindex	149
Vlampunt COC, °C	220
Vloeipunt, °C	-42
Zuurgetal, mgKOH/g	0,40
Sulfaatgehalte, %	0,06
Geleidbaarheid, pS	137

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 verpakkingen50112
20 L can50111
60 L drum50353
200 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.