

Product Informatie 02.40.50

02-05-2024

Agrifluid HT-Plus

Beschrijving

Agrifluid HT-Plus is een moderne, hydraulische transmissieolie van zeer hoge kwaliteit. Het product is gebaseerd op hoogwaardige basisoliën en een zeer geavanceerd additievenpakket. Hiermee is een hoogwaardige, universele hydraulische transmissieolie van de nieuwe generatie gerealiseerd. Agrifluid HT-Plus heeft de volgende eigenschappen:

- Hoge en stabiele viscositeitsindex
- Excellente bestendigheid tegen mechanische stress
- Een zeer lage vluchtigheid waardoor weinig olie verloren gaat door verdamping
- Zeer laag stolpunt
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Hoge thermische stabiliteit
- Superieure EP- en anti-slijtage-eigenschappen
- Gunstige wrijvingseigenschappen en daarom geschikt voor systemen met natte remmen
- Uitstekende anti-corrosie- en anti-schuimeigenschappen

Toepassing

Agrifluid HT-Plus is een hoogwaardige universele tractor transmissieolie (UTTO) van de nieuwe generatie. Het product is speciaal ontwikkeld voor zwaar belaste hydraulische- en transmissiesystemen, met of zonder natte remmen, van de meest voorkomende moderne landbouw- en grondverzetmachines. Agrifluid HT-Plus kan ook uitstekend toegepast worden in bepaalde continue variabele transmissies (CVT) van landbouw- en grondverzetmachines.

Specificaties

API GL-4

Allison C4

Cat TO-2

Case MS 1210

CNH MAT 3540 / 3525

FNHA-2-C-200.00 / 201.00

Ford M2C86-C / M2C134-D

John Deere J20C/D

Massey Ferguson M1141 / M1143 / M1145

Valtra G2-08

Volvo WB 101 (97303)

ZF TE-ML 03E / 05F / 06K / 17E / 21F

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.

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,868
Viscositeit -25 °C, mPa.s	6220
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	59,80
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	9,58
Viscositeitsindex	143
Vlampunt COC, °C	235
Vloeipunt, °C	-45
Total Base Number, mgKOH/g	6,4
Sulfaatgehalte, %	1,49

Beschikbare verpakkingen



36251
5 L can



37497
15 L Bag in
Box



36264
20 L Bag in
Box



32127
20 L pail



36896
20 L can



32128
60 L drum



32129
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.