Productnaam: **AVIA FLUID RSL-D 46**

AVIA FLUID RSL-D 46 is een hoogwaardige detergerende hydraulische olie, gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent-geraffineerde basisoliën, met een natuurlijk-hoge viscositeitindex, waaraan multifunctionele additieven zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

. uitstekende antislijtage eigenschappen
. zeer goede antiroest en anticorrosie werking
. zeer goede oxidatiestabiliteit
. zeer goed reinigend vermogen
. zeer goed antischuim en luchtafscheidend vermogen
. neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
. opname van kleine hoeveelheden water
. laag stolpunt

AVIA FLUID RSL-D 46 is zowel geschikt voor zwaarbelaste hydraulische installaties, als voor lichtbelaste tandwieloverbrengingen en lagers. Tevens is deze olie zeer geschikt als circulatiesmering (met uitzondering van turbines) en algemene machinesmering.

Specificaties :
DIN 51524- 2 HLPD

Standaardanalyses :

| AVIA FLUID RSL-D | | ISO-VG46 |
|---|---|---|
| Dichtheid 15 °C | kg/l | 0,865 |
| Viscositeit 40 °C | mm2/s | 46,00 |
| Viscositeit 100 °C | mm2/s | 6,90 |
| Viscositeitindex | | 103 |
| Vlampunt COC | °C | 215 |
| Vloeipunt | °C | -30 |
| Zuurgetal | mgKOH/g | 1,20 |
| Sulfaatasgehalte | % | 0,66 |