

Productnaam: **AVIA HYDRAULIC BIO**

AVIA HYDRAULIC BIO is een hoogwaardige biologisch afbreekbare hydraulische olie gebaseerd op plantaardige olie, waaraan geselecteerde additieven zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- . een hoge stabiele viscositeitindex
- . uitstekende antislijtage eigenschappen
- . zeer goede antiroest en anticorrosie werking
- . zeer goede oxidatiestabiliteit
- . neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- . laag stolpunt
- . geringe neiging tot schuimen
- . snel luchtafscheidend vermogen

AVIA HYDRAULIC BIO is uitstekend geschikt voor zwaarbelaste hydraulische systemen, die onder hoge drukken en een groot temperatuurbereik moeten werken. Deze hydraulische olie is vooral ontwikkeld voor die situaties waar verontreiniging van het milieu is te verwachten.

Specificaties :

ISO 15380 HETG

CEC L-33-T-82 > 90% (3 weeks)

Standaardanalyses :

AVIA HYDRAULIC BIO		ISO-VG 32
Dichtheid 15 °C	kg/l	0,919
Viscositeit 40 °C	mm ² /s	36,00
Viscositeit 100 °C	mm ² /s	8,11
Viscositeitindex		211
Vlampunt	° C	302
Vloeipunt	° C	-24
Zuurgetal	mgKOH/g	0,40
Sulfaatgehalte	%	0,06