



Hydraulolja 46

Användningsområde

STARTA Hydraulolja 46 passar alla typer av hydraul utrustningar, men speciellt de som arbetar under hård belastning, med högt tryck och höga pumphastigheter. Rekommenderas för mobila hydraulsystem i exempelvis lastbilar, truckar, grävmaskiner, traktorer, skogsmaskiner, entreprenadmaskiner men även för marina applikationer som däckskranar, hissar, vinschar och andra stationära system både inom- och utomhus.

Egenskaper

STARTA Hydraulolja 46 har brett temperaturanvändningsområde, då produkten har högt VI och låg flytpunkt. STARTA Hydraulolja 46 är mycket skjuvstabil och innehåller zink som ger mycket goda slitageskyddande egenskaper (anti-wear), vilket innebär tålighet och skydd för känsliga komponenter vid hård drift under lång tid. STARTA Hydraulolja 46 är stabil mot oxidation och ger hydraulutrustningen bra skydd mot korrosion. Oljan avskiljer snabbt luft och vatten, vilket är viktigt för hydrauloljor, speciellt i ett mobilt system där omsättnings-hastigheten är hög.

Specifikationer

STARTA Hydraulolja 46 uppfyller följande specifikationer och krav:
- DIN 51524 Part 2 HLP och Part 3 HVLP, - ISO 11158HV, - Vickers M-2950-S (mobila hydraulsystem), - Vickers I-2 86-S (industriella system), - Abex Denison HF-1 (ving- och kolvpumpar)
- Cincinnati Milacron P-70, - US Steel 127 och 136,
- AFNOR NFE 48-603.

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Densitet vid 15°C	kg/m ³	874	ASTM 4052
Viskositet vid 100°C	mm ² /s (cSt)	8,5	ASTM D7042
Viskositetsindex	°C	160	ASTM D2270
Lägsta flyttemperatur	°C	-42	ASTM D97
Flampunkt	°C	>201	ASTM D92
FZG A/8,3 90°C	min	12	DIN 51354-2

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Produktnr: 1244

Reviderad: 2018-02-20



*Produkten finns i
1, 4, 25, 208
och 1000 liter.*