



PRODUKTBLAD • HYDRAULOLJOR
Agrol Hydraul SH/SHS



| Blad | Utgivnings datum | Ersätter blad |
|------|------------------|---------------|
| H37 | 00-11-07 | 00-03-16 |

BESKRIVNING

Agrol Hydraul SH / SHS Är en hydraulolja av mycket hög kvalitet avsedd för hydraulsystem i fordon, anläggning-, jord- och skogsbruksmaskiner. Kan även användas för stationär hydraulik inom industrin. Speciellt lämplig för mobil hydraulik som under mycket varierande temperaturförhållanden.

EGENSKAPER

Agrol Hydraul SH / SHS är tillverkade av speciellt utvalda basoljor och tillsatsmedel som ger produkterna högt viskositetsindex, låg stelningpunkt, ett extra förstärkt slitageskydd och hög skjuvstabilitet. Innehåller dessutom tillsatsmedel som förhindrar korrosion, oxidation samt skumning. Agrol Hydraul SH / SHS har god vatten-, och luftavskiljande förmåga.

REKOMMENDATIONER

Agrol Hydraul SH / SHS rekommenderas för hydrauliska system utrustade med kolvpumpar, kugghjulspumpar, vingpumpar och hydraulmotorer. Agrol Hydraul SHS 32 och SHS 46 är avsedda för generellt bruk i kontinuerligt arbetande anläggning-, jord- och skogsbruksmaskiner, truckar och i stationära hydraulsystem. Agrol Hydraul SH 68 är avsedd för tyngre maskiner såsom lastmaskiner, grävmaskiner, kranar och hissar.

TEKNISKA DATA

| Analys | Enhet | SHS 32 | SHS 46 | SH 68 |
|--------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| Densitet vid 15°C | kg/m ³ | 870 | 870 | 879 |
| Flampunkt | °C | 188 | 195 | 200 |
| Lägsta flytttemp. | °C | -45 | -42 | -39 |
| Viskositet: | | | | |
| vid 40°C | mm ² /s | 32,7 | 46,9 | 68,8 |
| vid 100°C | mm ² /s | 7,5 | 9,4 | 11,9 |
| vid -20 °C | mm ² /s | | 1750 | 4800 |
| Vid -30 °C | mm ² /s | 3600 | 7800 | |
| Viskositetsindex | | 208 | 190 | 170 |
| Cetop filterfaktor | | 104 | 104 | 104 |
| Rekommenderat temperaturområde | °C | -30 - +75 | -25 - +90 | -15 - +90 |

NORMER OCH TESTER

| | |
|-------------|---------------|
| SS 15 54 34 | AV 32, 46, 68 |
| Vickers | 35VQ-25 |