



PRODUKTBLAD • HYDRAULOLJOR
Agrol Hydraul SH/SHS



Blad	Utgivnings datum	Ersätter blad
H37	11-10-25	11-09-05

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

MÖTER FÖLJANDE SPECIFIKATIONER

SS 15 54 34AV	SHS 32,SHS 46,SH 68	ISO 11158, HV	ISO6743-4,HR & HV
Vickers 35VQ-25	DIN 51524-3, HVLP	DIN 51502, HVLP	
Volvo STD 98601-5,	Volvo STD 98605-3	Volvo STD 98605-7	