



PRODUKTBLAD • HYDRAULOLJOR
Agrol Hydraul SH/SHS



Blad	Utgivnings datum	Ersætter blad
H37	08-10-01	Nytt blad

BESKRIVELSE

Agrol Hydraul SH/SHS er en hydraulikolie af meget høj kvalitet beregnet til hydrauliksystemer i køretøjer samt anlægs-, landbrugs- og skovbrugsmaskiner. Kan også anvendes til stationær hydraulik i industrien. Særligt egnet til mobil hydraulik, der arbejder under meget varierende temperaturforhold.

EGENSKABER

Agrol Hydraul SH/SHS er fremstillet af særligt udvalgte basisolier og additiver, der giver produkterne et højt viskositetsindeks, lavt størkningspunkt, ekstra kraftig slitagebeskyttelse og en høj forskydningsstabilitet. Indeholder desuden additiver, der forhindrer korrosion, oxidering og skumning. Agrol Hydraul SH/SHS har gode vand- og luftseparerende egenskaber.

REKOMMANDATIONER

Agrol Hydraul SH/SHS anbefales til hydrauliske systemer udstyret med stempelpumper, tandhjulspumper, vingepumper og hydraulikmotorer. Agrol Hydraul SHS 32 og SHS 46 er beregnet til almindelig brug i kontinuerligt arbejdende anlægs-, landbrugs- og skovbrugsmaskiner, trucker og i stationære hydrauliksystemer. Agrol Hydraul SH 68 er beregnet til tungere maskiner som fx lastmaskiner, gravemaskiner, kraner og hejseværker.

TEKNISKE DATA

Analys	Enhed	SHS 32	SHS 46	SHS 68
Densitet ved 15 °C	kg/m ³	870	870	879
Flammepunkt	°C	188	195	200
Laveste flydetemp.	°C	-45	-42	-39
Viskositet:				
ved 40°C	mm ² /s	32,7	46,9	68,8
ved 100°C	mm ² /s	7,5	9,4	11,9
ved -20 °C	mm ² /s		1750	4800
ved -30 °C	mm ² /s	3600	7800	
Viskositetsindeks		208	190	170
Cetop filetfaktor		104	104	104
Anbefalet temperaturområde	°C	-30 - +75	-25 - +90	-15 - +90

NORMER OG TEST

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