



PRODUKTBLAD • TRANSMISSIONSOLJOR

Agrol Hybran



Blad	Utgivnings datum	Ersætter blad
T29	08-10-01	Nytt blad

BESKRIVELSE

Agrol Hybran er en kombineret gear- og hydraulikolie af den såkaldte UTTO-type, der er beregnet til manuelle gearkasser, hydrauliske såkaldte powershift-gearkasser, momentforstærkere, hydrostatisk transmissioner, hydraulik, servostyringer, sludrev med og uden våde bremses m.m.

EGENSKABER

Agrol Hybran er baseret på paraffinolie og har meget gode lavtemperaturegenskaber, god oxidationsstabilitet og korrosionsbeskyttende egenskaber. Agrol Hybran indeholder omhyggeligt udvalgte additiver, der forhindrer skumning og slitage samt friktionsregulerende additiver til våde bremses.

REKOMMANDATIONER

Agrol Hybran anbefales som kombineret gear- og hydraulikolie i de fleste moderne landbrugs- og industritraktorer og arbejdsmaskiner (også med våde bremses). Dens friktionsegenskaber gør den egnet til flerlamelkoblinger i oliebad (Power Shift) og i våde bremses og differentialebremse af lameltypen. Den er også egnet til brug i hydraulikudstyr og hydrostatisk transmissioner, der arbejder under hård belastning og høje driftstemperaturer.

TEKNISKE DATA

Analys	Enhed	Resultat
Densitet ved 15 °C	kg/m ³	882
Flammepunkt	°C	210
Laveste flydetemp.	°C	-36
Viskositet:		
ved 40 °C	mm ² /s	63
ved 100 °C	mm ² /s	10,9
ved -20 °C	cP	2400
Viskositetsindeks		125

NORMER OG TEST

API GL-4	MIL-L-2105	JD J20C
SH 68	Allison C-4**	FNHA-2-C- 201.00*
WME VB	101 Denison HF-0, HF-1, HF-2	Landini**
Vickers 1-280-S, M2950S	Sauer Sundstrand**	Fendt
Valtra Traktor	Deutz	Caterpillar TO-2
MS 1206**, 1207**, 1209**	NH 410B	Ford M2C86C**, M2C86D**, M2C134D*
MAT 3525*	MF 1135*, 1141*, 1143*	SAME

* Opfylder kravene i henhold til disse specifikationer, ikke specifikt godkendt af producenten.

** Anbefales til brug i henhold til disse specifikationer, ikke specifikt godkendt af producenten.