



PRODUKTBLAD • TRANSMISSIONSOLJOR

Agrol Hybran Syntet



Blad	Utgivnings datum	Ersätter blad
T16	10-12-22	Nytt blad

BESKRIVNING

Agrol Hybran Syntet är en helsyntetisk transmissions- och hydraulolja, sk. UTTO, avsedd för manuella, power-shift och steglösa växellådor, hydrostatiska transmissioner, slutväxlar, axlar samt hydraulsystem. Produkten är speciellt lämplig för system med våta bromsar men passar även i andra system.

EGENSKAPER

Agrol Hybran Syntet är baserad på syntetiska basvätskor och tillsatser av mycket hög kvalitet. Den unika sammansättningen ger speciellt god funktion vid låg temperatur, viskositeten vid -20°C är mindre än en tredjedel jämfört med traditionella oljor. Produkten har dessutom mycket lång livslängd samt bränslebesparande egenskaper. Hybran Syntet förhindrar oljud i bromssystem mycket effektivt och skyddar transmissionen under alla driftförhållanden.

REKOMMENDATIONER

Agrol Hybran Syntet rekommenderas som transmissionsolja till nästan alla lantbrukstraktorer och som axelolja till många anläggningsmaskiner. Produkten har särskilt god effekt i steglösa transmissioner i lantbruksmaskiner, speciellt vid låg temperatur. Produkten kan med fördel även användas som hydraulvätska VG 46.

TEKNISKA DATA

Analys	Enhet	Resultat
Densitet vid 20°C	kg/m ³	864
Flampunkt	°C	190
Lägsta flytttemp.	°C	-48
Viskositet:		
vid 40°C	mm ² /s	40
vid 100°C	mm ² /s	8,0
vid -20°C	cP	1500
vid -40°C	cP	29000
Viskositetsindex		180

NORMER OCH TESTER

API GL-4	JD J20C*	MAT 3525*
ISO-VG 46, SHS 46	FNH M2C134D*	CMS 1145*
MIL-L-2105	NH 410B*	Case MS 1207*, 1209*
SAE 75W-80	MF 1135*, 1141*, 1143*, 1145*	

* Rekommenderas till dessa specifikationer.