



PRODUKTBLAD • HYDRAULOLJOR

Agrol Hydraul Arktis



Blad	Udgivelsesdato	Erstatter blad
H41	05-05-13	Nyt blad

BESKRIVELSE

Agrol Hydraul Arktis er en hydraulikolie, der er beregnet til både mobile og stationære hydrauliksystemer, som arbejder ved lav til meget høj omgivende temperatur.

EGENSKABER

Agrol Hydraul Arktis har ekstremt gode egenskaber ved lav temperatur. Takket være et meget højt viskositetsindeks kan den også klare kravene for SHS 32 ved 40 °C og kravene for SHS 46 ved +100 °C. Agrol Hydraul Arktis indeholder askefri additiver, som giver produktet en meget god slitagebeskyttelse samt korrosionsbeskyttende og skumdæmpende egenskaber. Den har desuden gode vand- og luftudskillende egenskaber.

ANBEFALINGER

Agrol Hydraul Arktis anbefales særligt til mobile eller stationære hydrauliksystemer, der arbejder ved lave og/eller meget lave omgivende temperaturer. Agrol Hydraul Arktis anbefales særligt til mobile eller stationære hydrauliksystemer, der arbejder ved lave og/eller meget lave omgivende temperaturer. Produktet kan også anvendes hele året i køretøjer samt anlægs-, jordbrugs- og skovmaskiner. Agrol Hydraul Arktis er uegnet til hydrauliksystemer, der kontinuerligt arbejder ved høj driftstemperatur.

TEKNISKE DATA

Analyse	Enhed	Resultat
Densitet ved 15 °C	kg/m	875
Flammepunkt	°C	100
Laveste flydetemp.	°C	<-54
Viskositet:		
ved 40 °C	mm/s	31,0
ved 100°C	mm ² /s	10,6
ved -20°C	mm/s	280
ved -40°C	mm ² /s	1310
Viskositetsindeks		356
Cetop filterfaktor		104
Anbefalet Temperaturområde	°C	-40 - +80

NORMER OG TEST

ISO	6743/4 kat HV	DIN	51524 del 2 kat HVLP
Svensk Std	15 54 34 AV 32	FSD	8401
SMR	SHS 15 til 68	Volvo	98607