



Marika Torbacke, +46105561207  
Marika.torbacke@lantmannen.com

## PRODUKTGARANTI FÖR MENDO LONGLIFE

Mendo Longlife är en premiumprodukt, som är utvecklad med biologiskt nedbrytbara syntetiska estrar tillsammans med funktionshöjande additiv. Produkten har en mycket lång livslängd både för olja och kritiska hydraulkomponenter.

Fälttest och laborietester är genomförda och visar att Mendo Longlife och Panolin HLP Synth 46 är fullt blandbara med varandra. Mendo Longlife kan ersätta Panolin HLP Synth 46 i mobila hydraulsystem utan föregående sköljning vid byte.

Vi garanterar en livslängd till minst 4 000 tim i mobila hydraulsystem för Mendo Longlife om oljeprov tas och oljebytet utförs enligt Agrols instruktioner. Oljeprov måste tas på befintlig olja för att dokumentera vad som finns i systemet före bytet. Efter byte ska oljeprov tas efter 5-10 driftstimmar där oljan ska erhålla godkända värden. Därefter ska oljeprov tas var 500-2000:e timme enligt maskintillverkarens rekommenderade intervaller. Alla oljeprov måste uppfylla de uppställda kraven för Mendo Longlife.

Krav för Agrol Mendo Longlife	
Vattenhalt (ppm)	<500 ppm
Syratal för ny olja (mg)	<0,5
Syratal efter byte (mg KOH/g)	< 2 efter 500-2000 timmars drift
Viskositet vid 40°C (mm <sup>2</sup> /s)	38-42
Fosfor (ppm)	1000-1400
Zink (ppm)	<50
Kalcium (ppm)	< 20

Marika Torbacke

Utvecklings- och produktchef smörjmedel  
Lantmännen ek för Agro Oil  
Direkttelefon +46105561207