

## TEKNISKT DATABLAD

# NPL GEAR OIL 75W/80, 80W/90, 85W/90 GL5, 80W/140 GL5, 85W/140 API GL5

NPL GEAR OIL är en rad högkvalitativa mineraloljebaserade smörjmedel som är formulerade för användning i ett brett spektrum av fordons-, fabriks-, jordbruks- och industritransmissionssystem.

### Applikationer

NPL GEAR OIL är konstruerad för användning i hypoid-bakaxlar, differentier och fordonsväxellådor som kräver en API GL-5 nivå av prestanda.

### Prestandanivåer

- API GL-5
- MAN 342M-2 (160.000 km)
- ZF TE-ML 05A, 7A, 08, 12E, 16B, C & D, 17B, 19B, 21A
- NATO 0-226
- Scania STO:1

### Fördelar

- Termisk stabilitet
- Oxidationsstabilitet
- Slitageegenskaper
- Korrosionsskydd

### Typiska data

SAE	75W/80	80W/90	85W/90	80W/140	85W140
Specifik gravitation @ 15°C	0.876	0.893	0.899	25.0	<b>27.4</b>
Kinematisk viskositet @ 100°C cSt	9.6	15.8	16.8	248.0	<b>382.5</b>
Kinematisk viskositet @ 40°C cSt	52.6	148.8	171.3	120	<b>97</b>
Viskositetsindex	169	110	103	-25	<b>-22</b>
Häll punkt (°C)	-48	-33	-30	<b>193</b>	<b>204</b>
Flampunkt (°C)	160	172	<b>162</b>	0.904	<b>0.904</b>