

# GLYCO GEAR

## ISO VG 460

Helsyntetisk industritransmissionsolja baserad på PG

### Beskrivning

GLYCO GEAR ISO VG 460 är en helsyntetisk industritransmissionsolja baserad på speciell polyglykol, har god åldringsbeständighet, god bärande förmåga samt ger utmärkt slitageskydd. GLYCO GEAR har hög motstånd mot micro-pitting samt har egenskaper som frigör och leder bort smuts.

### Fördelar

- Utmärkt slitageskydd för kuggar och lager
- Effektiviserar
- Sänker temperaturen
- Utmärkt för användning i höga och låga temperaturer
- Utmärkta viskositets- och temperaturegenskaper
- Bra åldringsbeständighet
- Bra korrosionsskydd
- Utmärkt luftavskiljningskapacitet

### Användningsområden

GLYCO GEAR transmissionsolja är speciellt avsedd för cylindriska och koniska planet- och snäckväxlar som utsätts för höga belastningar. Transmissionsoljan är baserad på polyglykol och är särskilt lämplig för användning i växlar med många glidande rörelser under kraftöverföringen.

### Användning

Intervallen mellan oljebyten kan förlängas i enlighet med tillverkarens specifikationer.

### Anmärkningar

GLYCO GEAR industritransmissionsolja kan ej blandas och är icke kompatibel med mineraloljor, ester och polyalphaolefin (PAO). Kontrollera materialkompatibiliteten före användning.

### Specifikationer

DIN 51517-3 CLP-PG; ISO 12925 CKPG, CSPG, CTPG; FLENDER T 7300 A-b (Revision 16)

### Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			gul
Densitet vid 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	1.065
Viskositet vid 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	470
Viskositet vid 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	79
Viskositetsindex		DIN ISO 2909	252
Lägsta flyttemperatur	°C	ASTM D5950	-36
Flampunkt C.O.C	°C	DIN EN ISO 2592	>290
FZG-test		DIN 51354-2	>14

Europeisk avfallskod: 13 02 06 / Vattenföroreningsklass:

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.

