

# LOADWAY PG 460

## Industri gearolie

### ANVENDELSE

LoadWay PG 460 anbefales til smøring af gearkasser, kædedrev samt rulle- og glidelger ved høje driftstemperaturer.

### FORDELE

LoadWay PG 460 tåler meget høj belastning. Den er oxidationsstabil, selv ved høje temperaturer, og har således lang levetid. Produktet sikrer pålidelig drift over lang tid.

### EGENSKABER

LoadWay PG 460 er en syntetisk højtryksolie for industrigear. Produktet er baseret på polyalkylenglykol (PAG). Den indeholder EP-additiver samt additiver der forhindrer skumning, korrosion og oxidation.

LoadWay PG 460 kan bruges ved temperaturer op til 150 °C i kontinuerlig drift, og helt op til

200 °C ved kortvarig drift.

LoadWay PG 460 optager overflødigt vand og har meget gode lavtemperaturegenskaber. Eftersom olien er baseret på polyalkylenglykol er den ikke blandbar med mineralolier eller olier baseret på andre syntetiske væsker.

### TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
ISO VG	-	-	460
Vægtfylde ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	1007
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	485
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	63
Viskositetsindeks	ASTM D 2270	-	204
Flydepunkt	ASTM D 97	°C	-28
Flammepunkt, COC	ASTM D 92	°C	279

### HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.  
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.  
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.

