

# LOADWAY EP 220

## Industri gearolie

### ANVENDELSE

LoadWay EP 220 anbefales til alle typer industrigearkasser. Anbefales til driftstemperaturer op til +80 °C uden, at der opstår skadelige oxidationsprodukter eller afsætninger.

### FORDELE

LoadWay EP 220 tåler tunge belastninger, uden at gearkassens komponenter slides. Produktet udskiller hurtigt luft og vand og har god filtrerbarhed. Dette giver en høj driftssikkerhed.

### EGENSKABER

LoadWay EP 220 er en mineraloliebaseret olie til svært belastede gearkasser. Den er beregnet til ekstreme lastforhold ved normale temperaturer. Olien indholder additiver for at modvirke slid, rust, oxidation og skumdannelse. Andre vigtige egenskaber hos LoadWay EP 220 er oliens evne til hurtigt at udskille vand og luft samt oliens gode filtrerbarhed.

### TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
ISO VG	-	-	220
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	895
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	215
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	189
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	97
Laveste flydetemperatur	ASTM D 97	°C	-15
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	232
Demulsibility	ASTM D 1401	min	5
Air release	ISO DIS 9120	min	5
FZG micropitting test	FVA 54/I-IV	GFT High	>10
FZG A/16.6/90	DIN 51354-2	FLS	>12
FE 8 D 7,5/80-80. Rollers	DIN 51819-3	mg	0

### SPECIFIKATIONER

Klassificeres som DIN 51517-CLP.  
 Klassificeres som ISO-L-CKC ifølge ISO 6743-6.  
 AGMA 9005-E02 (EP), AIST 224, SEB 181226  
 David Brown S1.53.101Type E  
 Approved: Flender BA 7300  
 Performance level: Hansen Transmissions, Metso Drives (Santasalo), ITT Flygt, Tetra Pack, Renk, Sandvik Rock Processing S 223.365.00

### HÅNDTERING OG BRUG

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

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.



SS-EN  
ISO 14001



