

# GEARWAY S5 75W-90

## Gearolie

### ANVENDELSE

GearWay S5 75W-90 er primært beregnet til meget hårdt belastede gear og bagaksler i lastvogne, arbejdsmaskiner mm. GearWay S5 75W-90 anbefales også til alle typer transmissioner i køretøjer, biler, arbejdsmaskiner m.m., hvor en transmissionsolie ifølge API GL-5 foreskrives.

### FORDELE

GearWay S5 75W-90 er en fuldsyntetisk transmissionsolie til manuelle gearkasser og hypoidgear, som arbejder under tunge og svære driftsforhold. Olien tåler alle driftsbetingelser og kan anvendes som problemløser, hvor ordinære transmissionsolier ikke slår til. Den giver et smidigt skifte i kulde og god brændstoføkonomi. GearWay S5 75W-90 kan anvendes ved forlængede olieintervaller på grund af sin gode nedbrydningsstabilitet. Den bidrager til et forbedret arbejdsmiljø.

### EGENSKABER

GearWay S5 75W-90 er baseret på syntetiske baseolier, som giver ekstremt gode egenskaber i kulde samt ved høje temperaturer. Dette gør, at skiftet går let ved lave temperaturer, samtidigt med at olien er meget oxidationsstabil ved hård kørsel og høje driftstemperaturer. GearWay S5 75W-90 giver lav friktion og dermed ringe slitage. Den lave friktion bidrager til lavere driftstemperaturer og dermed bedre brændstoføkonomi. Olien har lang levetid og kan derfor anvendes med fordel ved forlængede olieskiftintervaller. GearWay S5 75W-90 indeholder ingen viskositetsforbedrende additiver og kan derfor ikke nedbrydes, med forringede egenskaber til følge. Olien har en mildere lugt end konventionelle transmissionsolier og er lys i farven.

### TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
SAE-klasse	-	-	75W-90
Densitet ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	872
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	119
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	15,6
Brookf. visk. ved -40 °C	ASTM D 2983	mPa.s	105000
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	139
Laveste flydetemperatur	ASTM D 97	°C	-54
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	210

### SPECIFIKATIONER

API GL-5, Scania STO 1:0, Performance level:MB 235.5, MB 235.6, MAN 342 S1, ZF TL-ML 02B/05A/07A/08/16B,C,D/17A, MIL L-2105D.

### 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

