

# LUKOIL GEYSER POLAR

Oli idraulici speciali di alta qualità con variazione della viscosità estremamente bassa in funzione della temperatura ed eccellenti proprietà alle basse temperature

## APPROVAZIONE

## SODDISFA

DIN 51524-HVLP  
 VDMA 24318-HVLP  
 ISO 6743-4 HV  
 MIL-F-17111A 8/73+Amendment 1 6/74  
 NATO Codice H-575

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Gli oli della linea **LUKOIL GEYSER POLAR** si distinguono per una variazione della viscosità particolarmente bassa in funzione della temperatura. Possiedono una buona capacità di demulsificazione e di separazione dell'aria, una bassa tendenza allo schiumeggiamento e proteggono in modo efficace contro la corrosione e l'usura.

Gli oli della linea **LUKOIL GEYSER POLAR** presentano un comportamento neutro rispetto ai materiali delle guarnizioni più diffusi. Coprono diverse classi di viscosità e razionalizzano pertanto la gestione del magazzino.

## APPLICAZIONE

Prevalentemente per impianti idraulici all'aperto, che sono esposti a estreme variazioni di temperatura. L'alto indice di viscosità consente in molti casi l'utilizzo di una classe ISO VG inferiore rispetto ai nostri oli della linea **LUKOIL GEYSER M** o **LUKOIL GEYSER ST**. In questo modo viene notevolmente facilitato l'avviamento di gruppi idraulici alle basse temperature.

## DATI TIPICI

PROPRIETÀ	Unità	Metodo di prova	LUKOIL GEYSER POLAR	
			15	32
Densità a 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	837	865
Punto di infiammabilità	°C	ISO 2592	>160	>125
Classe di viscosità	ISO VG		15	32
Cin. viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	16,2	31,2
Cin. viscosità a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	4,3	10,7
Punto di scorrimento	°C	DIN ISO 3016	<-60	<-39

Le informazioni contenute nei dati tipici non costituiscono una specifica, ma è un'indicazione basata sulla produzione corrente e può essere influenzata da tolleranze di produzione ammissibili. Il diritto di apportare modifiche è riservata al OOO "LLK-International".