1.
2. **DIVINOL HLP ISO 68**
3.
4. **Descriere**

Ulei hidraulic extrema presiune de inalta tehnologie destinat angrenajelor hidraulice puternic solicitate ale masinilor-unelte, echipamentelor si utilajelor de constructii.

2. **Proprietati**

- Conferă protectie împotriva coroziunii
- Reduce uzura şi frecarea
- Îndeplineşte cerinţele DIN 51 524 Part 2, HLP; ISO-L-HM
- Absorbirea incarcarilor
- Dezemulsionarea foarte buna si separarea rapida a apei si umiditatii

Caracteristici (Valori tipice)

Culoare deschisa		**4,5**	**DIN ISO 2049**
Densitate/15^{0}C kg/m^3	**880**	**DIN 51 757**	
Vâscozitate/40^{0}C	**mm^2/s**	**68**	**DIN 51 562**
Indice de vâscozitate	**cca.**	**102**	**DIN ISO 2909**
Punct de inflamabilitate	**^{0}C**	**>220**	**DIN ISO 2592**
Punct de curgere	**^{0}C**	**<-15**	**DIN ISO 3016**
Vickers-Pumptest, V105 C			
FZG test:	**A/8,3/90**		

Aplicatii:

Pentru toate agregatele hidraulice care prevad folosirea uleiurilor HLP. Prezinta un indice de viscozitate ridicat si datorita acestei caracteristici, viscozitatea modificandu-se foarte putin, se asigura o lubrifiere adecvata pentru temperaturi variate de operare. Proprietatile antispumante deosebite si capacitatea de a elibera rapid aerul antrenat previn dificultatile in pompare sau circulatie si reduc degradarea datorata temperaturii si oxidarii.

Calitatile antiuzura, anticorozive impiedica oxidarea interna a suprafetelor circuitelor hidraulice, asigurind o buna operare a uleiului in exploatare si o buna protectie impotriva oxizilor metalici ce se formeraza in utilaj. Supuse unor sarcini termice foarte mari, uleiurile isi pastreaza calitatile antioxidante, reducind astfel formarea de depuneri, impiedicind astuparea supapelor si orificiilor. Aceste proprietati conduc la o prelungire a duratei de exploatare a uleiului asigurind olubrifiere optima