

**Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH**  
**Postfach 1163**  
**33819 Werther**  
**Tel.: 05203/9719-0**

## **FISA TEHNICA**

### **RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel**

**RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel** este un ulei hidraulic cu proprietati de curatare .  
**RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel** contine uleiuri de baza selectionate si aditivi ce previn corozionul , uzura si frecarea.

**RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel** contine , de asemenea, agenti de curatare si dispersare pentru sisteme hidraulice. Acesti aditivi dizolva contaminarile, le tin in suspensie si permit curatarea sistemelor hidraulice murdare. Elementele functionale ale sistemului hidraulic raman fara depuneri .Aceasta va emulsiona penetrarea apei si asigura operarea fara probleme a sistemului hidraulic.

#### **Aplicatii:**

**RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel** se foloseste in sistemele hidraulice din agricultura, utilajele de constructii, fabricile de ciment, etc. Poate fi folosit si ca ulei functional de test, ulei de intrare pentru agregate si masini, utilaje textile si masini-unelte.

**RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel** indeplineste cerintele uleiurilor hidraulice cu privire la specificatia DIN 51 524, partea a II-a pentru hidraulice.

#### **Specificatii:**

MAN N 698, Dension HF-0, Daimler DBL 6721

#### **Caracteristici : RAVENOL RAVENOL HLPD 32 Hidraulikoel ofera:**

- Rezistenta ridicata la imbatranire si protectie anti-coroziva
- O buna eliberare a aerului
- Protectie excelenta impotriva imbatranirii si spumarii
- Comportament foarte bun al viscozitatii la temperatura
- Comportament neutru fata de materialele de etansare
- Caracteristici de curatare si dispersare extrem de bune
- Protectie excelenta anti-coroziva chiar si in mediul umed

Parametru	Unitate de masura	Valoare	Metoda de testare
Densitate (la 20°C)	kg/m <sup>3</sup>	851	EN ISO 12185
Vâscozitate (la 40°C)	mm <sup>2</sup> /s	29.9	DIN 51 562
Vâscozitate (la 100°C)	mm <sup>2</sup> /s	5.5	DIN 51 562
Indice de Vâscozitate VI		123	DIN ISO 2909
Punct de inflamabilitate COC	°C	222	DIN ISO 2592
Punct de curgere	°C	-33	DIN ISO 3016

Prin dezvoltarea produsului si a productiei anumite caracteristici pot suferi modificari