

HIDRAULIK DHV 55

1. OPIS/PRIMENA

HIDRAULIK DHV 55 je vrhunsko multigradno hidraulično ulje visokog indeksa viskoznosti, mineralne osnove. **HIDRAULIK DHV 55** se koristi u mobilnoj hidraulici i hidrauličnim sistemima koji rade na otvorenom prostoru i trpe velike temperaturne fluktuacije (u građevinarstvu, brodarstvu, rudarstvu itd.). Zahvaljujući visokoj termičkoj stabilnosti i odličnim temperaturno-viskozitetnim karakteristikama, preporučuje se za upotrebu u temperaturnom opsegu od ispod -30°C do 100°C.

Prednosti **HIDRAULIKA DHV 55** su:

- Visok indeks viskoznosti
- Specifična gradacija viskoznosti
- Visoka hidrolitička, hemijska i oksidaciona stabilnost
- Dobra kompatibilnost sa metalnim i zaptivnim elementima hidrauličnih sistema
- Dobra filtrabilnost
- Brzo odvajanje od vode
- Odsustvo penušanja i brzo izdvajanje vazduha

2. KVALITET PROIZVODA

| Specifikacije | Nivo kvaliteta | | Specifikacije | Nivo kvaliteta | |
|-----------------|----------------|-------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| SRPS ISO 6743-4 | HV | Zadovoljava | AFNOR NF E 48 603 | HV | Zadovoljava |
| SRPS ISO 11158 | HV | Zadovoljava | AFNOR NF E 48-690 i NF E 48-691 | | Zadovoljava |
| DIN 51524-3 | HVLP | Zadovoljava | EATON VICKERS | M-2950-S (35VQ25) | Zadovoljava |

3. PAKOVANJE I ISPORUKA

Isporuka proizvoda je u originalnoj ambalaži. Svaku isporuku prati uverenje o kvalitetu.

Plastične kantice/flaše: 10L

Limene bačve: 200L

IBC kontejneri: 1000L

Rinfuz: da

4. TIPIČNE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

| Karakteristike | Metoda ispitivanja | Tipična vrednost |
|--|--------------------|------------------|
| Viskoznost na 40°C, mm ² /s | ASTM D 445 | 55 |
| IV | ASTM D 2270 | 150 |
| Tačka paljenja, °C | ASTM D 92 | 210 |
| Tačka stinjavanja, °C | ASTM D 97 | -35 |
| Korozija Cu trake, 3h/ 60°C | ASTM D 130 | 1a |
| Zaštita od rđe, test A i B | ASTM D 665 | prolazi |
| Deemulzivnost do 40-37-3, minuti | ASTM D 1401 | 30 |
| FZG, prolazi stepen | DIN 51354 | 10 |

5. SKLADIŠTENJE I RUKOVANJE

| | |
|---|--|
| Skladištenje | <p>Proizvod treba skladištiti u suvom, hladnom, prostoru sa dobrom ventilacijom, zaštićenom od direktnog uticaja atmosferilija. Izbegavati izvore toplote i jake oksidujuće agense.</p> <p>Vremenski uslovi mogu prouzrokovati oštećenje etiketa na ambalaži. Velike promene spoljne temperature mogu dovesti do isticanja materijala. Kako se sadržaj bačvi širi i skuplja, dešava se da voda bude usisana pored čepova, iako su bačve hermetički zatvorene.</p> <p>Ako se ambalaža skladišti na otvorenom, propisujemo sledeće mere:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bačve položiti na stranu, tako da čepovi budu u položaju kao kazaljke na satu na 9 i 3 časova. Time se svodi na minimum mogućnost prodiranja vlage i isušivanja zaptivaka.• Ukoliko se bačve postavljaju uspravno, potrebno ih je malo nagnuti da bi se sprečilo sakupljanje vode na gornjoj površini.• Čepovi moraju biti čvrsto zategnuti. Pre skidanja čepova, osušiti gornju površinu bačvi i očistiti je od svih zagađivača koji bi mogli dospeti u mazivo.• Velike rezervoare najpogodnije je koristiti kada su postavljeni u zatvorenom prostoru sa od vazdušenjem prema atmosferi. |
| Temperatura skladištenja: | Ambijentalna. Period izlaganja temperaturama višim od 35 stepeni Celzijusa svesti na najmanju moguću meru. |
| Preporučeni materijali: | Limene bačve ili plastične kantice izrađene od polietilena. |
| Materijali koji se ne preporučuju: | Ne koristiti pocinkovanu ambalažu. |
| Ostale informacije: | Polietilensku, plastičnu ambalažu ne treba izlagati visokim temperaturama zbog moguće deformacije. |