



Hydraulické oleje



AZOLLA DZF

Detergentní protiod rový hydraulický olej

POUŽITÍ

Hydraulické systémy

- Veškeré hydraulické systémy, kde se nelze vyhnout velkému množství vody, které by bylo možno odstranit (nepřetržitě provozované systémy).
- Hydraulické systémy provozované pod vysokým zatížením : mazání tvářecích lisů ...(např. homologace Müller Weingarten).

SPECIFIKACE

Mezinárodní specifikace

- AFNOR NFE 48-603 HM (kromě deemulgence)
- ISO 6743/4
- DIN 51524 č.2 HLP (kromě deemulgence)
- MAN N 698 H-LPD
- MÜLLER WEINGARTEN

Výrobci

VÝHODY

Detergentní vlastnosti

- Detergentní charakteristiky umožňují, že si kapalina uchovává při absorbování velkého množství vody své vlastnosti.
- Vysoká teplotní stabilita poskytující kapalině dobrou odolnost při vyšších provozních teplotách.
- Vynikající odolnost proti opotřebení zajišťující prodlouženou životnost.
- Výborná odolnost vůči pění (protipěnívní přísada bez obsahu Si), rychlé uvolňování vzduchu
- Speciální formulace zajišťuje dobrou filtrovatelnost i v případě vysokého obsahu vody.

| Tech. parametry | METODY | JEDNOTKY | AZOLLA DZF | | | | | |
|---------------------------|-----------|--------------------|------------|------|------|------|------|-------|
| | | | 10 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 |
| Hustota při 15 °C | ISO 3675 | kg/m ³ | 852 | 866 | 875 | 880 | 882 | 888 |
| Kin. viskozita při 40 °C | ISO 3104 | mm ² /s | 9,8 | 22,5 | 32,7 | 46,4 | 67,1 | 100,2 |
| Kin. viskozita při 100 °C | ISO 3104 | mm ² /s | 2,6 | 4,4 | 5,5 | 6,9 | 8,6 | 11,3 |
| Viskozitní index | ISO 2909 | - | 101 | 103 | 102 | 106 | 100 | 98 |
| Bod vzplanutí (OK) | ISO 2592 | °C | 164 | 202 | 210 | 215 | 230 | 240 |
| Bod tuhnutí | ISO 3016 | °C | -39 | -36 | -33 | -33 | -30 | -24 |
| FZG test | DIN 51354 | Stupeň | | | 12 | 12 | 12 | |
| Brügger EP est | - | N/mm ² | | | | 58 | | |

TOTAL LUBRIFIANTS
Le Diamant B, 16, rue de la République
92922 Paris La Défense, France

AZOLLA DZF
leden 2005



Při použití maziva pro účely pro něž bylo navrženo nehrozí žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky udávají inf. hodnoty. Bez. list k dispozici u u dodavatele. .