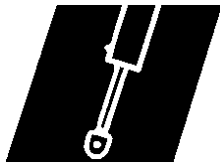
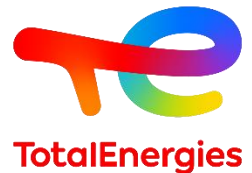


AZOLLA DZF



Hydraulische oliën



Detergerende antislijtage hydraulische olie.

GEBRUIK

Hydraulisch

- Alle hydraulische systemen waar binnendringen van water onvermijdelijk is en het aftappen van het water onmogelijk is (bijvoorbeeld een 24u op 24u functionerend systeem).
- Alle hydraulische systemen die onder hoge belasting werken: bijvoorbeeld smering van persen (homologatie Müller Weingarten).
- Alle hydraulische systemen die aan ernstige vervuiling worden blootgesteld.

SPECIFICATIES

Internationale specificaties

- ISO 6743-4 HM
- DIN 51 524 p 2, HLP-D (detergerende eigenschappen)
- MAN N 698 H-LPD
- MÜLLER WEINGARTEN

Constructeurs

VOORDELEN

Detergerend karakter

- Detergerend karakter waardoor de vloeistof grote hoeveelheden water kan opnemen en toch de eigenschappen behoudt.
- Detergerend/dispergerend karakter dat een hoge zuiverheid van het hydraulisch systeem verzekert.
- Hoge thermische stabiliteit die de vloeistof een zeer grote weerstand geeft tegen hoge bedrijfstemperaturen.
- Zeer hoog antislijtagevermogen dat een lange levensduur van de onderdelen van het hydraulisch systeem verzekert.
- Goede weerstand tegen oxidatie zodat het product zeer lang kan gebruikt worden.
- Verhoogde desaeratiesnelheid en weerstand tegen schuimen.
- Bijzonder goede filtereerbaarheid al dan niet in aanwezigheid van water.
- Antiroest- en anticorrosie-eigenschappen.

Uitzonderlijke antislijtage-eigenschappen

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	AZOLLA DZF					
			10	22	32	46	68	100
Densiteit bij 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	852	866	875	880	882	888
Viscositeit bij 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	10	22	32	46	68	100
Viscositeit bij 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	2,6	4,4	5,5	6,9	8,6	11,3
Viscositeitsindex	ISO 2909	-	101	103	102	106	100	98
Vlampunt V.O. Cleveland	ISO 2592	°C	164	202	210	215	230	240
Vloeipunt	ISO 3016	°C	-39	-36	-33	-33	-30	-24
FZG (A/8, 3/90)	DIN 51 354	Trap	-	-	12	12	12	-
Brügger EP test	-	N/mm ²	-	-	-	58	-	-

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.

AZOLLA DZF
Juli 2014

Indien dit smeermiddel wordt gebruikt volgens onze aanbevelingen en voor de toepassing waarvoor het voorzien is, houdt het geen speciaal gevaar in. Een veiligheidsfiche conform de vigerende wetgeving binnen de EU is beschikbaar op <https://ms-sds.totalenergies.com> en bij uw plaatselijke commerciële raadgever.

TotalEnergies Marketing Belgium

Anspachlaan 1, bus 2
B-1000 Brussel
Tel. : 02/288.98.13
Fax : 02/288.36.15