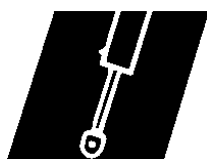
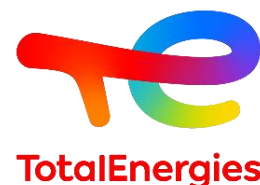


EQUIVIS ZS



Smering

Hydraulische antislijtage-olie met hoge viscositeitindex.

TOEPASSINGEN

Hydraulische systemen

- Alle hydraulische systemen die werken onder hoge druk en bij hoge temperaturen.
- Dit smeermiddel is bijzonder geschikt voor machines die buiten gebruikt worden, gemakkelijke start bij zeer lage temperaturen en regelmatig gebruik in alle seizoenen : machines voor openbare werken, steengroeven, enz...

SPECIFICATIES

Internationale specificaties

- AFNOR NF E 48-603 HV
- ISO 6743/4 HV
- ISO 11158 HV
- DIN 51524 P3 HVLP
- VICKERS M-2950S, -I-286

VOORDELEN KLANT

Lange levensduur van de onderdelen

Grote bedrijfszekerheid

- Zeer hoge viscositeitsindex.
- Goede weerstand tegen afschuiving bij gebruik.
- Uitstekende thermische stabiliteit en een uitstekende weerstand tegen oxidatie.
- Zeer goede antislijtage-eigenschappen.
- Zeer goede weerstand tegen hydrolyse.
- Zeer goede filterbaarheid met of zonder water.
- Uitstekende anticorrosie-, antiroest- en antischuimeigenschappen.
- Geen luchtretentie en uitstekende desemulsie.
- Zeer laag vloeipunt.
- Volledig neutraal ten opzichte van dichtingen.

TYPISCHE KENMERKEN	Méthodes	Unités	EQUIVIS ZS					
			15	22	32	46	68	100
Uitzicht	Intern	-	Heldere vloeistof					
Dichtheid bij 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	858	861	870	874	882	885
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	15	22	32	46	68	100
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	3,7	5,1	6,5	8,4	11,2	15,6
Viscositeitsindex	ISO 2909	-	151	164	160	161	161	165
Vlampunt Cleveland	ISO 2592	°C	174	202	208	215	220	230
Vloeipunt	ISO 3016	°C	- 42	- 42	- 39	- 39	- 36	- 36
FZG (A/8, 3/90) – schadetrapp	DIN 51354	-	-	-	10	11	11	-
Filterbaarheid 0,8µ zonder water	NF E 48-690	Index (IF)	1,05	1,02	1,09	1,02	1,09	1,05
Weerstand tegen shearing 250 cycli	DIN 51382	%			3	5	8	
Viscositeitdaling bij 40 °C								

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