



### Aukšto klampumo indekso, apsauganti nuo dilimo hidraulinė alyva

#### PASKIRTIS

Hidraulinės sistemos

- EQUIVIS ZS alyvos rekomenduojamos visų tipų hidraulinėms sistemoms, dirbančioms aukštu slėgiu (ribas nustato siurblio gamintojas) ir aukštoje temperatūroje.
- Ypač tinkama hidraulinėms sistemoms, veikiančioms plačiame temperatūrų diapazone ir įrenginiams, dirbantiems lauke: lengvas paleidimas žemoje temperatūroje ir darnus veikimas visais metų laikais: statybinė technika, žemės ūkis, laivininkystė, transportas ir kitos pramonės šakos.

#### SPECIFIKACIJOS

Tarptautiniai standartai

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

#### PRIVALUMAI

Ilgas įrenginių tarnavimo laikas

- Labai aukštas klampumo indeksas
- Geras atsparumas šlyties deformacijai
- Išskirtinis terminis stabilumas užkerta kelią atsirasti nuosėdoms net ir esant labai aukštai darbinei temperatūrai.
- Aukštas oksidacinis stabilumas užtikrina ilgą alyvos keitimo intervalą.
- Patikima apsauga nuo dilimo maksimaliai prailgina tarnavimo laiką
- Puikus atsparumas hidrolizei apsaugo filtrus nuo užsiteršimo.
- Geras filtruojamumas, netgi esant užteršimui vandeniu.
- Puiki apsauga nuo rūdžių ir korozijos.
- Geros nusiorinimo ir neputojimo savybės, nenaudojant silikoninių komponentų.
- Labai žemas stingimo taškas
- Gera deemulsifikacija, užtikrinanti greitą atsiskyrimą nuo vandens..

**Aukštas eksploatacinis patikimumas**

TIPINĖS CHARAKTERISTIKOS	METODAI	VIENETAI	EQUIVIS ZS					
			15	22	32	46	68	100
Išvaizda	vidinis	-	Skaidrus skystis					
Santykinis tankis prie 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	858	861	870	874	882	885
Klampa, esant 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	15	22	32	46	68	100
Klampa, esant 100°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	3,7	5,1	6,5	8,4	11,2	15,6
Klampumo indeksas	ISO 2909	-	151	164	160	161	161	165
Pliūpsnio taškas	ISO 2592	°C	174	202	208	215	220	230
Stingimo temperatūra	ISO 3016	°C	-42	-42	-39	-39	-36	-36
FZG (A/8, 3/90) – gedimo stadija	DIN 51354		-	-	10	11	11	-
Filtruojamumo indeksas (IF)	NF E 48-690	Indeksas	1,05	1,02	1,09	1,02	1,09	1,05
Atsparumas šlyčiai 250 ciklų: klampumo praradimas esant 40°C	DIN 51382	%	-	-	3	5	8	-

Informacijai pateikiamos vidutinės tipinių charakteristikų reikšmės.

Platintojas: UAB "Inter Cars Lietuva", Titnago g. 6, Vilnius. Techninės konsultacijos: +370 609 97200



Gamintojas:

**Total Lubrifiants  
Industrie & Spécialités**

09-12-2019  
EQUIVIS ZS  
1/1

562 avenue du Parc de l'Île  
92029 Nanterre CEDEX,  
Prancūzija

