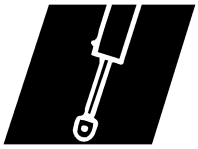
EQUIVIS ZS



Graissage

Huiles hydrauliques anti-usure à haut indice de viscosité.

UTILISATIONS

Hydraulique

- Tous systèmes hydrauliques fonctionnant dans des conditions de pressions et de températures élevées.
- Lubrifiant particulièrement adapté aux engins travaillant à l'extérieur, démarrage facile à très basse température et fonctionnement régulier en toutes saisons : engins de travaux publics, engins de carrière, etc…

SPECIFICATIONS

Spécifications internationales

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

AVANTAGES

Longue durée de vie des organes

Grande fiabilité

- Très haut indice de viscosité.
- Bonne stabilité au cisaillement en service.
- Excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation exceptionnelle.
- Très bonnes propriétés anti-usure.
- Très bonne stabilité à l'hydrolyse.
- Très bonne filtrabilité avec ou sans eau.
- Excellentes propriétés anticorrosion, antirouille et antimousse.
- Absence de rétention d'air et excellente désémulsion.
- Très bas point d'écoulement.
- Parfaite neutrabilité vis-à-vis des joints.

CARACTERISTIQUES TYPES	METHODES	UNITES	EQUIVIS ZS					
			15	22	32	46	68	100
Aspect	Interne	-	Liquide limpide					
Masse volumique à 15 °C	ISO 3675	kg/m^3	858	861	870	874	882	885
Viscosité à 40 °C	ISO 3104	mm^2/s	15	22	32	46	68	100
Viscosité à 100 °C	ISO 3104	mm^2/s	3,7	5,1	6,5	8,4	11,2	15,6
Indice de viscosité	ISO 2909	-	151	164	160	161	161	165
Point d'éclair Cleveland	ISO 2592	°C	174	202	208	215	220	230
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	- 42	- 42	- 39	- 39	- 36	- 36
FZG (A/8, 3/90) - palier dégât	DIN 51354	-	-	-	10	11	11	-
Filtrabilité 0.8 µ sans eau	NF E 48-690	Indice (IF)	1,05	1,02	1,09	1,02	1,09	1,05
Résistance au cisaillement 250 cycles Chute de viscosité à 40°C	DIN 51382	%	-	-	3	5	8	-

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.

Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur www.quick-fds.com et auprès de votre conseiller commercial.