

Huiles hydrauliques haute performance, anti-usure, à haut indice de viscosité.

Utilisations

Tout circuit hydraulique ou des introductions d'eau importantes sont inéluctables et la purge de l'eau impossible (par exemple, circuit fonctionnant 24 heures sur 24).

Tout circuit hydraulique fonctionnant dans des conditions de service modéré à sévère.

Circuits hydrauliques multi métaux pour lesquels une protection contre la corrosion est nécessaire.

Performances

Niveaux

ISO 6743/4 HM
DIN 51 524 p 2, HLP (sauf désémulsion)
AFNOR NF E 48 603 HM (sauf désémulsion)

Avantages

Huiles minérales pour transmissions hydrauliques ashless, d'indice de viscosité élevé.

Elles possèdent en outre une grande capacité de détergence, une bonne résistance à l'hydrolyse et une grande capacité d'absorption de l'humidité.

Caractéristiques	Unités de mesure	Normes	Valeurs		
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	NF T 60-101	22 865	32 874	46 877
Point d'éclair	°C	NF T 60-118	200	210	215
Point d'écoulement	°C	NF T 60-105	-36	-33	-33
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60-100	20.9	32.6	47.1
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60-100	4.2	5.7	7.0
Indice de viscosité		ISO 2909	103	115	105

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication.
IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique.

Référence documentaire VII-81-L-1003 A01	Date d'édition 11/03/2010	IGOL France 614, rue de Cagny 80094 Amiens cedex 3 www.igol.com
---	------------------------------	--