



IDOIL HYDRO 68

Huile ISO 68 pour systèmes hydrauliques, à base minérale paraffine. Grande stabilité à l'oxydation et au vieillissement. Très bonnes capacités anti rouille. Excellentes propriétés anti-mousse facilitent l'élimination de l'air et évitent les irrégularités de pression et les cavitations de pompe. Haut indice de viscosité réduisant la variation de viscosité à différentes températures.

Référence	Emballage
-----------	-----------

100068	FU180KGI
--------	----------

100795	BB5LTA
--------	--------

100792	TOM60LTI
--------	----------

100793	BB25LTA
--------	---------

Densité	COV%	pH
0.900	0	

Domaine d'utilisation

Fluides hydrauliques préparés sur la base d'huiles minérales hautement raffinées. Spéciaux additifs et inhibiteurs à haute performance permettent à ces produits des prestations extrêmes.

Fluides hydrauliques pour les installations hydrauliques, les systèmes hydrostatiques, les équipements stationnaires et mobiles pour l'industrie, les machines de chantier et agricoles, les véhicules et pour tous les domaines d'application qui exigent des huiles hydrauliques HLP.

Pour l'utilisation et les intervalles de vidange suivre les prescriptions des constructeurs.

Remarques

Devant la grande diversité des matériaux, il est conseillé de procéder à un test sur un échantillon ou une zone non-visible si un doute subsiste sur la nature ou la résistance de la surface considérée et ses alentours de même que sur le type de salissure.

Propriétés

Caractéristiques

- Longue durée d'utilisation du remplissage d'huile grâce à la haute résistance thermique, au vieillissement et à l'oxydation des produits.
- Excellente protection contre l'usure, la rouille et la corrosion.
- L'optimale désémulsivité permet une rapide séparation de l'eau et de l'huile
- Résistance au moussage et désaération rapide.
- Filtrabilité optimale.
- Excellente stabilité hydrolytique.

Informations / Homologation / Recyclage

Spécifications

DIN 51524 Teil 2 HLP
ISO 6743/4 L-HM
AFNOR NFE 48-603 HM
DENISONHF-1, HF-2, HF-0
MAG CINCINNATI MACHINE P-68 (ISO 32), P-69 (ISO 68), P-70 (ISO 46)
VICKERS-INDUSTRIEANLAGEN I-286-S, M-2950-S
GM LS-2
USSTEEL 127, 136
SVENSK STANDARD SS 15 54 34
BOSCH REXROTH

Caractéristiques moyennes	Unité	Méthode	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
---------------------------	-------	---------	--------	--------	--------	---------

Pour tous problèmes particuliers, veuillez contacter nos techniciens qui vous conseilleront sans engagement de votre part. Les informations contenues dans cette notice sont données à titre indicatif et sans garantie express. Aucun contrôle n'étant possible à l'utilisation, notre responsabilité ne saurait être engagée lors d'un éventuel dommage. Tout changement de formulation dû à une amélioration est réservé.

Densité à 15°C	g/cm ³	ASTM D 1298	0.872	0.876	0.882	0.890
Viscosité à 40°C	mm ² /s	ASTM D 445	31	46	68	97
Viscosité à 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	5.3	6.8	8.7	11.1
Indice de viscosité		ASTM D 2270	104	102	100	97
Point éclair c.o.c.	°C	ASTM D 92	218	220	224	240
Point d'écoulement	°C	ASTM D 97	-30	-30	-30	-24
FZG Capacité de charge	(A/8.3/90)	DIN 51354	11	11	11	11

Autres informations

ADR / SDR : Non dangereuse

Code OMD :

13 01 10