



IDOIL HYDRO 46

Huiles ISO 46 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

100067 FU180KGI

100791 BB5LTA

100788 TOM60LTI

100789 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.

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

Uté

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 13