

FLUID HIS 68

HUILE MULTIFONCTIONNELLE
POUR TRACTEURS AGRICOLES

220045/03.24

Rev. 22

DESCRIPTION & APPLICATIONS

FLUID HIS 68 est une huile « U.T.T.O. » (Universal Transmission Tractor Oil) qui est conçue pour lubrifier différents organes à la fois d'engins agricoles, avec carter commun.

NB : PAS le moteur !

Quand une huile répondant, e.a., aux normes mentionnées ci-après est préconisée.

FLUID HIS 68 peut être utilisée pour les organes suivants :

- transmissions mécaniques (boîtes de vitesses, boîtes de transfert, convertisseurs),
- systèmes hydrauliques,
- freins immergés.

AVANTAGES

- -
- Résistance à l'oxydation et stabilité thermique.
- Pouvoir anti-usure assurant la longévité des organes.
- Propriétés anti-friction empêchant le broutage et le bruit des freins immergés.
- Indice de viscosité élevé, assurant une viscosité appropriée, aussi bien à chaud qu'à froid (caractère multigrade).
- Bas point d'écoulement.
- Compatibilité avec les joints.
- Pouvoir anti-moussage.
- Bonne filtrabilité.

FLUID HIS 68

PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

AGCO POWERFLUID 821XL

ALLISON C4

API GL4

Case New Holland CNH MAT 3505/3509/3525/3540

CASE MS 1207/1210

CAT TO4

ESSO LT 71141

FENDT

FNHA-2-C-200.00

FNHA-2-C-201.00

Ford ESN-M2C 86B/86C/134D

John Deere J20B/J20C/J20D

Kubota UDT Fluid

LANDINI

Massey Ferguson CMS M 1135/1141/1143/1145

NH 410B

RENAULT/CLAAS

VALTRA G2-08/G2-B10

VOLVO WB 101

ZF-TE-ML 05F/03E/06K/17E/21F

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

FLUID HIS 68

PROPRIETES

| CARACTERISTIQUES | UNITES | METHODES | VALEURS MOYENNES |
|-------------------------------|---------------------|-------------|------------------|
| Grade de viscosité ISO VG | - | - | 68 |
| Masse volumique à 15 °C | kg/l | ASTM D4052 | 0,878 |
| Viscosité cinématique à 40°C | mm ² /s. | ASTM D445 | 71,4 |
| Viscosité cinématique à 100°C | mm ² /s. | ASTM D7279 | 11,9 |
| Indice de viscosité | - | ASTM D2270 | >150 |
| Viscosité dynamique à -35°C | mPa.s | ASTM D 5293 | 58000 |
| Viscosité dynamique à -40°C | mPa.s | ASTM D2983 | 108000 |
| Point d'éclair (COC) | °C | ASTM D 92 | 215 |
| Point d'écoulement | °C | ASTM D7346 | -39 |

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.