

**Huile multifonctionnelle (UTTO) utilisée pour transmissions hydrauliques et mécaniques des engins agricoles et matériels de travaux publics soumis à de lourdes charges.  
Fluide synthétique spécialement conçu pour transmission de tracteur à variation continue (CVT)**

## PERFORMANCES

**Normes :**  
API GL4

**Spécifications :**  
CNH MAT 3540/3525  
Ford M2C86-C, M2C134-D  
John Deere J20C/D  
Massey Ferguson M1143/M1145  
Allison C4, Cat TO-2, Case MS 1210  
FNHA-2-C-200.00/201.00  
Volvo WB 101  
Valtra G2-08  
ZF TE-ML 03E/05F/06K/17E/21F  
Claas CVT

## AVANTAGES

Le système d'additivation de TICMA FLUID XT XTREM lui permet d'assurer une très bonne lubrification des engrenages et des commandes hydrauliques.

TICMA FLUID XT XTREM contient des additifs extrême pression qui maintiennent le film protecteur et réduisent les effets de cisaillement au niveau des engrenages même chargés.

Les propriétés de TICMA FLUID XT XTREM anti-usure et anti-corrosion assurent la protection des engrenages.

La TICMA FLUID XT XTREM possède une viscosité et une additivation permettant le bon fonctionnement des freins immergés sans broutage.

La TICMA FLUID XT XTREM possède une excellente résistance à l'oxydation, permettant des espacements de vidange plus longs.

## UTILISATIONS

Transmissions mécaniques : Boîtes de vitesses et ponts, différentiels, réductions finales et freins immergés.

Commandes hydrauliques et directions assistées des engins et matériels de travaux publics.

Embrayages humides des engins de travaux publics.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Masse volumique à 15°C	NF T60-101	kg/m <sup>3</sup>	881
Viscosité cinématique à 40°C	NF T60-100	mm <sup>2</sup> /s	60
Viscosité cinématique à 100°C	NF T60-100	mm <sup>2</sup> /s	9.80
Indice de viscosité	NF T60-136	-	145
Point éclair	ISO 2592	°C	-42
TBN (Réserve d'alcalinité)	ASTM D2896	Mg KOH/g	9.9

*Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.*

Ref. documentaire : VI-IGOL001-1510  
Date d'édition : 09/10/2015