

**Huile Multifonctionnelle  
Matériel Agricole****CONSEILS D'UTILISATIONS**

Lubrifiant Multifonctionnel adapté aux machines agricoles : Moteurs Diesel, Turbocompressés ou Essence / Transmission / Freins et embrayages immergés / Hydraulique.

A conseiller pour des matériels agricoles travaillant dans des conditions normales JOHN DEERE, MASSEY FERGUSON, CASE, INTERNATIONAL HARVESTER, NEW HOLLAND / FORD / FIAT AGRI, RENAULT, DEUTZ...

**PERFORMANCES**

- Nouvelle performance API CF-4 : protection et longévité des moteurs grâce à une réduction des dépôts dans les gorges des segments de pistons.
- Nouvelle performance API CH-4 / ACEA E5 : pouvoir dispersant très élevé, diminution de la formation de suies et des risques de colmatage des filtres durant la totalité de l'intervalle de vidange.
- Protection anti usure.
- Un seul produit Moteur / Transmissions (boîtes et ponts) / Freins immergés / Hydraulique pour éviter les erreurs de préconisation et d'utilisation (mélange d'huiles).

**RECOMMANDATIONS**

Vidanges: Selon préconisation constructeurs et adapter selon votre propre utilisation.

**PROPRIÉTÉS**

Grade de viscosité	SAE J 300	15W-40
Densité à 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.884
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	94.4 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	13.5 mm <sup>2</sup> /s
Index de viscosité	ASTM D2270	139.0
Point éclair	ASTM D92	234.0 °C / 453.0 °F

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.



## DS SUPER AGRI 15W-40

**Huile Multifonctionnelle  
Matériel Agricole**

TBN	ASTM D2896	11.0 mg KOH/g
Point de goutte	ASTM D97	-33 °C / -27 °F

NORMES	
	NEW HOLLAND TRANSMISSION
<b>ACEA</b>	E5 MOTEUR - (Contrôle des suies)
<b>AFNOR</b>	48603 HV HYDRAULIQUE
<b>API</b>	CF-4 / SF MOTEUR, CH-4 MOTEUR, GL-4 TRANSMISSION
<b>ISO</b>	VG 68 / 100 HYDRAULIQUE
<b>SAE</b>	15W-40 MOTEUR, 80W-90 TRANSMISSION
OE PERFORMANCES	
<b>CATERPILLAR</b>	TO-2 TRANSMISSION
<b>FORD</b>	30/40 TRANSMISSION, M2C 159 B TRANSMISSION
<b>JOHN DEERE</b>	JDM 27 TRANSMISSION
<b>MASSEY FERGUSON</b>	MF 1139 TRANSMISSION
<b>MERCEDES-BENZ</b>	MB 227.1 MOTEUR
<b>ZF</b>	TE-ML 06C TRANSMISSION
PRODUCTS	
<b>ZF</b>	TE-ML 06C TRANSMISSION

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.

