

## Description

Lubrifiant multifonctionnel et universel pour tracteurs. Sa formulation élaborée a été mise au point pour une utilisation tant dans les moteurs à combustion interne (y compris les turbocompressés), que dans les transmissions, les commandes finales, les freins humides, les embrayages et les systèmes hydrauliques de machines agricoles. Sa viscosité étudiée garantit un démarrage facile du moteur et une réponse rapide comme fluide hydraulique tant dans des atmosphères chaudes que froides.

## Performances

- \* Simplification dans la maintenance, une seule huile pour tout le tracteur.
- \* Excellentes propriétés anti-bruit dans les freins humides.
- \* Son additivation permet une utilisation dans les moteurs Diesel à aspiration naturelle et turboalimentés
- \* Excellent comportement face aux joints et élastomères, qui garantit une meilleure compatibilité avec les différentes parties des systèmes hydrauliques; de même il garantit une réponse rapide en fonctionnement.
- \* Ses additifs anti-usures favorisent la conservation et la prolongation de la vie du moteur et également celles des transmissions.
- \* Ses propriétés anti mousses facilitent une bonne lubrification des différentes parties de la transmission.
- \* Service optimal dans les directions assistées, les synchronisations et les transmissions.

## Normes, homologations et recommandations

- ALLISON C-4
  - MASSEY FERGUSON M-1145
  - CATERPILLAR TO-2
  - FORD M2C 159B
  - ZF TE-ML 06B/06C/07B\*
  - FENDT-VARIO
  - API CF-4/SF
  - JOHN DEERE J-27
  - ACEA E2
  - API GL-4
  - MB 227.1
- \*Homologation

## Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			10W-40
Densité à 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,879
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	13,3
Viscosité à -40 °C	cSt	ASTM D 445	90
Viscosité à -25 °C	cP	ASTM D 5293	< 7000
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	155
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D 92	> 200
Point de congélation	°C	ASTM D 97	-33
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	10
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D 874	1,5
Cisaillement Injecteur Bosch:Viscosité à 100 °C	cSt	CEC-L-14-93	> 9

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.