



FICHE TECHNIQUE

TOTAL DYNATRANS MP & MP-AS

DYNATRANS MP est un fluide hydraulique universel de qualité supérieure pour tracteur et autre équipement utilisant un réservoir commun ou nécessitant un seul fluide pour les ponts arrière, la transmission, le différentiel, la prise de mouvement et les freins. Ce produit à usages multiples est formulé pour offrir une performance supérieure à long terme dans des conditions sévères.

DYNATRANS MP est conçu pour travailler dans un intervalle étendu de températures, assurant ainsi une excellente performance des systèmes hydrauliques à basses comme à hautes températures. Il offre également un point d'écoulement très bas ainsi qu'une résistance élevée à l'oxydation.

DYNATRANS MP contient des additifs antiusure, extrême-pression, anticorrosion et antimousse, qui assurent une excellente capacité de charge, une protection contre l'usure, la rouille et l'oxydation de même qu'une prévention contre la formation de mousse.

DYNATRANS MP rencontre ou excède les spécifications des fabricants d'équipements d'origine suivants :

MANUFACTURIER

John Deere
John Deere
J.I. Case
Massey-Ferguson
White Farm Equipment
Ford-New Holland
Deutz-Allis
Allison Div. GMC
Renk

SPÉCIFICATION

J-20A, J-20C, Quatrol[®]
J-20D utiliser DYNATRANS MP-AS pour climat froid
MS-1207
Permatran III (M1141/M1135)
Q1766B
M2C134-C/D, WSN-M2C48-C
272843
C-4
874A/B (Doromat) Transmissions

DYNATRANS MP est également recommandé en service normal pour l'équipement fabriqué par Allis-Chalmers (S25743), International Harvester (B-6), White (Q-1826), Oliver, Steiger, Sundstrand et Versatile, Kubota, Landini et Hesston Fiat. Il l'est également pour les balais rotatifs Elgin. Ce lubrifiant rencontre ou excède les critères de performance HF-0 de Denison, TO-2 de Caterpillar et API GL-4.

CARACTÉRISTIQUES

- Excellentes propriétés à basses et hautes températures
- Excellentes propriétés à très basses températures pouvant atteindre -44°C (DYNATRANS MP-AS)
- Résistance remarquable à l'oxydation
- Stable à haute pression
- Protection contre la rouille et compatibilité polyvalente
- Additif extrême-pression

AVANTAGES

- Maintien de la fluidité et du film de lubrification
- Réduction de l'accumulation de cambouis et de vernis susceptibles de boucher les filtres.
- Excellente performance pour des systèmes hydrauliques haute pression (3000 psi) et filtres fins (10 microns).
- Compatible avec autres fluides TDH et joints d'étanchéité.
- Fonctionnement régulier des engrenages et prévient le cliquetis des freins.

PROPRIÉTÉS TYPIQUES DES FLUIDES TOTAL MP & MP-AS

PROPRIÉTÉS	TEST ASTM	DYNATRANS MP	DYNATRANS MP-AS
Code de produit	-	406209	406435
Viscosité en cP à -35°C (-31°F)	D2983	54000	5250
Viscosité en cSt à 100°C	D445	9,5	7.0
Viscosité en cSt à 40°C	D445	58,9	33.0
Indice de viscosité	D2270	145	180
Point d'écoulement en °C	D97	-39	-50
Point d'éclair en °C	D92	222	190

REMARQUE: Les valeurs ci-dessus décrivent des propriétés typiques, elles ne constituent pas des caractéristiques garanties.