

# FLUIDE ATX



**TOTAL**

## HUILE POUR TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES

### APPLICATIONS

- Transmissions automatiques ou semi-automatiques et convertisseurs de couple des véhicules de tourisme, utilitaires et industriels, pour lesquels le constructeur prescrit une huile ATF (Automatic Transmission Fluid) répondant à la spécification GM DEXRON®-IID. Ne convient pas aux organes exigeant une huile de type FORD M2C-33F ou G.
- Boîtes de vitesses mécaniques nécessitant l'emploi d'un fluide de type ATF.
- Transmissions hydrostatiques.
- Directions assistées.
- Toutes applications hydrauliques exigeant l'emploi d'une huile de type GM DEXRON®-IID.

### PROPRIETES

- Très haut indice de viscosité associé à une excellente stabilité en service.
- Très bas point d'écoulement.
- Très bonne stabilité thermique.
- Excellente résistance à l'oxydation.
- Propriétés de frottement spécifiques aux exigences GENERAL MOTORS Hydramatic.
- Viscosité adaptée aux exigences MERCEDES MB-Approval 236.6.

### CARACTERISTIQUES

FLUIDE ATX	Unités	
Masse volumique à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	873
Couleur	-	Rouge
Viscosité à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	40
Viscosité à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	8,1
Indice de viscosité	-	182
Viscosité à -40°C	mPa.s	48000
Point éclair Cleveland	°C	190
Point d'écoulement	°C	-43

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.

### SPECIFICATIONS

BMW groupe 23 – 3.0 et 24 - 3.0  
FORD MERCON® (1987 : ancienne licence n° M900115)  
DEXRON®-IID (ancienne licence n° D-21647)

MAN 339 type V-1 (ex MAN 339 type D)  
MAN 339 type Z-1 (ex MAN 339 type D)  
MB-Approval 236.6  
PSA PEUGEOT CITROËN S71 2102  
VOITH H 55.6335  
ZF TE-ML 03D, 04D, 09, 11A, 14A, 17C

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 avenue du Parc de L'île  
92029 NANTERRE Cedex  
France

FLUIDE ATX  
Septembre 2009  
N° MPR



Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.  
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible auprès de votre conseiller commercial.