

SONIC ATF

(Dexron* III/Mercon**)

Description

SONIC ATF (Dexron*III/Mercon**) TYPE H est un fluide pour transmission automatique conçu pour utilisation dans des véhicules nécessitant une qualification Dexron III ou Mercon.

Applications

SONIC ATF (Dexron* III/Mercon**) peut être utilisé comme remplissage partiel dans les transmissions où un type de fluide A/G Dexron*, Dexron II, Dexron III ou Mercon est requis.

SONIC ATF (Dexron*III/Mercon**) Type H est recommandé pour les transmissions automatiques des véhicules construits par General Motors, Ford et Chrysler. Plusieurs autres fabricants, incluant Acura, AMC/Renault, Audi, BMW, Chrysler/Jeep, Eagle, Nissan/Datsun, Mazda, Subaru, Toyota, Infiniti, Volkswagen, Fiat, Honda, Hyundai, Peugeot, Isuzu, Jaguar, Porsche, Saab, Suzuki, Alfa Romeo et Volvo recommandent aussi le fluide Dexron III dans la plupart de leurs transmissions automatiques.

SONIC ATF (Dexron*III/Mercon**) TYPE H continue d'être recommandé pour les véhicules requérant un type de fluide Dexron III/Mercon rencontrant les normes GM 6137-M, Ford ESP-M2C 138-C et Ford ESP M2C/66-H. De plus, ce fluide rencontre aussi les nouvelles spécifications Ford pour les transmissions automatiques depuis 1988. Cependant, quelques modèles moins récents nécessitent encore un fluide SONIC ATF de type F. Pour quelques modèles de Chrysler requérant une spécification MS7176 ou quelques modèles de Ford requérant un fluide Mercon V, le fluide SONIC ATF (Dexron III/Mercon*) devrait être utilisé seulement comme fluide d'ajout. Le manuel de l'opérateur devrait être consulté pour s'assurer d'utiliser le bon fluide.

Propriétés typiques

SONIC ATF Dexron* III/Mercon**

Couleur	Rouge
Gravité API (15.6°C)	29.9
Viscosité cinématique @ 40°C, CST	32.8
Viscosité cinématique @ 100°C, CST	7.0
Viscosité de Brookfield (Cp@-40°C)	17,700
Point d'écoulement °C	-47
Point d'éclair °C	186



SONIC ATF (Dexron*III/Mercon**) répond aussi aux exigences Allison C3/C4 pour les fluides de conversion transmission/couple, Allison V-730D pour les transmissions d'autobus et coach GM; il est aussi approuvé Caterpillar TO2.

Caractéristiques de performance

SONIC ATF Dexron* III/Mercon** offre les caractéristiques suivantes:

1. Changements de rapports doux (non-saccadés)
2. Excellente durabilité de friction dans les tests de rotation à vitesse lente et élevée
3. Ne causera pas de gonflement ou de rétrécissement des joints et ne les rendra pas trop durs ou trop mous
4. Stabilité à l'oxydation qui prévient la formation de vernis ou de gomme sur les pièces de transmission, même dans des conditions d'opération à haute température
5. Agent antimoussant pour maintenir une réponse positive dans la transmission
6. Agent de prévention de la corrosion pour protéger les pièces de la transmission

Disponibilité

SONIC ATF (Dexron*III/Mercon**) est disponible en barils de 205 et 110L, seau de 20L, bidon de 4L (4/caisse), bouteilles de 1L (12/caisse) et de 500ml (12/caisse).

**Marque déposée de General Motors Corporation
**Marque déposée de Ford Motor Co.