

## SCHEDA TECNICA

### ATF DEXRON III

*Lubrificante per trasmissioni automatiche*

#### SPECIFICHE

GM DEXRON III ZF TE-ML 03D /05L/21L/ML-09/ML-04D/1A/ML 17C  
VOLVO CE 97341 M,B236.9 MB 236.1 MAN 339 V-1 /TYPE Z2 Z3  
ALLISON TES-389MB-Approval 236.6 Voith H55.6335.xx

#### DESCRIZIONE TECNICA

Formulato sintetico ad elevato indice viscosimetrico con caratteristiche di attrito estremamente stabili in modo da poter garantire uno slittamento controllato dell'intera meccanica e di tutti gli organi di trasmissione.

Specifico per trasmissioni automatiche ad elevato numero di rapporti, trasmissioni automatiche con controllo elettronico della frizione, trasmissioni idrauliche, servosterzi, convertitori di coppia e cambi manuali che richiedono livelli prestazionali Dexron IIIH. Le massime performance sono garantite nelle condizioni d'uso più severe a tutti i regimi a tutte le temperature e per tutta la vita del lubrificante. La particolare additivazione limita il deterioramento degli ingranaggi e modificando opportunamente l'attrito genera un innesto morbido degli automatismi evitando vibrazioni e rumorosità. Non risulta essere aggressivo nei confronti di guarnizioni gomma e metallo.

L'utilizzo di tale prodotto assicura:

- Altissima stabilità termica e ossidativa;
- Eccezionale controllo dell'attrito;
- Massimo contrasto all'usura;
- Massima compatibilità con i materiali utilizzati in questi sistemi;
- Basso punto di scorrimento;
- Risposta immediata dei comandi anche a basse temperature;
- Massima azione detergente;
- Massima azione antischiuma;
- Elevate proprietà anticorrosione e antiruggine.

*Per ulteriori dettagli, rivolgersi all'ufficio tecnico*

## SCHEDA TECNICA

### ATF DEXRON III

#### *Caratteristiche Tipiche*

Proprietà	Unità	Metodo	Valori Medi
Colore	-	Visivo	Rosso
Aspetto	-	Visivo	limpido
Densità	Kg/dm <sup>3</sup>	ASTMD7042	0,852
Viscosità 40°C	cSt	ASTMD445	33
Viscosità 100°C	cSt	ASTMD445	7,5
Indice di viscosità	-	ASTMD2270	190
Flash Point	°C	ASTMD92	222
Punto di congelamento	°C	ASTMD97	-44

#### MODALITA' D'USO

Utilizzare secondo le raccomandazioni riportate nel libretto d'uso e manutenzione fornito dal produttore. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi diretti del sole e a temperature non superiori ai 60°C.

#### SICUREZZA E AMBIENTE

Utilizzare in conformità alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza.  
Informazioni aggiuntive su MSDS

## TECHNICAL DATA SHEET

### ATF DEXRON III

*Lubricant for automatic transmissions*

#### SPECIFICS

GM DEXRON III ZF TE-ML 03D /05L/21L/ML-09/ML-04D/1A/ML 17C  
VOLVO CE 97341 M,B236.9 MB 236.1 MAN 339 V-1 /TYPE Z2 Z3  
ALLISON TES-389MB-Approval 236.6 Voith H55.6335.xx

#### TECHNICAL DESCRIPTION

A synthetic formulation with a high viscosity index and extremely stable friction characteristics, ensuring controlled slippage of all mechanical and transmission components. Specifically designed for high-ratio automatic transmissions, automatic transmissions with electronic clutch control, hydraulic transmissions, power steering, torque converters and manual transmissions requiring Dexron IIIH performance levels. The product is guaranteed to perform at its maximum capacity under the most severe conditions of use at all speeds, at all temperatures and throughout the product's lifespan. The unique additive minimises gear deterioration and, by precisely modifying friction, ensures a smooth engagement of the automatics, preventing vibration and noise. This product is not aggressive towards rubber and metal seals.

The use of this product ensures the following benefits:

- Very high thermal and oxidative stability;
- Exceptional friction control;
- Maximum resistance to wear;
- Maximum compatibility with materials used in these systems;
- Low pour point;
- Immediate control response even at low temperatures;
- Maximum cleaning action;
- Maximum anti-foaming action;
- High anti-corrosion and anti-rust properties.

*For further details, please contact the technical department.*

## TECHNICAL DATA SHEET

### ATF DEXRON III

#### *Typical characteristics*

Properties	Unit	Method	Average values
Colour	-	Visual	Red
Appearance	-	Visual	limpid
Density	Kg/dm <sup>3</sup>	ASTMD7042	0,852
Viscosity 40°C	cSt	ASTMD445	33
Viscosity 100°C	cSt	ASTMD445	7,5
Viscosity Index	-	ASTMD2270	190
Flash Point	°C	ASTMD92	222
Freezing point	°C	ASTMD97	-44

#### MODE OF USE

Use in accordance with the recommendations in the user and maintenance manual supplied by the manufacturer. Store in a cool, dry place, protected from direct sunlight and at temperatures not exceeding 60°C (140°F).

#### SAFETY AND ENVIRONMENT

Use in accordance with the recommendations provided in the Safety Data Sheet. Additional information on MSDS.

## FICHE TECHNIQUE

### ATF DEXRON III

*Lubrifiant pour transmissions automatiques*

#### SPÉCIFICATIONS

GM DEXRON III ZF TE-ML 03D /05L/21L/ML-09/ML-04D/1A/ML 17C  
VOLVO CE 97341 M,B236.9 MB 236.1 MAN 339 V-1 /TYPE Z2 Z3  
ALLISON TES-389MB-Approval 236.6 Voith H55.6335.xx

#### DESCRIPTION TECHNIQUE

Une formulation synthétique avec un indice de viscosité élevé et des caractéristiques de friction extrêmement stables pour assurer un glissement contrôlé de tous les composants mécaniques et de transmission.

Spécialement conçue pour les transmissions automatiques à rapports élevés, les transmissions automatiques avec commande électronique d'embrayage, les transmissions hydrauliques, les directions assistées, les convertisseurs de couple et les transmissions manuelles exigeant des niveaux de performance Dexron IIIH. Les performances maximales sont garanties dans les conditions d'utilisation les plus sévères, à toutes les vitesses, à toutes les températures et pendant toute la durée de vie du lubrifiant. L'additif spécial limite la détérioration des engrenages et, en modifiant de manière appropriée la friction, génère un engagement en douceur des boîtes automatiques, évitant les vibrations et le bruit. Il n'est pas agressif pour les joints en caoutchouc et en métal.

L'utilisation de ce produit garantit :

- Très haute stabilité thermique et oxydative ;
- Contrôle exceptionnel du frottement ;
- Contraste maximal à porter ;
- Compatibilité maximale avec les matériaux utilisés dans ces systèmes ;
- Point d'écoulement bas ;
- Réponse immédiate des commandes même à basse température ;
- Action nettoyante maximale ;
- Action anti-mousse maximale ;
- Hautes propriétés anticorrosion et antirouille.

*Pour plus de détails, contactez le département technique*

## FICHE TECHNIQUE

### ATF DEXRON III

#### *Caractéristiques typiques*

Propriété	Unité	Méthode	Valeurs moyennes
Couleur	-	Visuel	Rouge
Apparence	-	Visuel	limpide
Densité	Kg/dm <sup>3</sup>	ASTMD7042	0,852
Viscosité 40°C	cSt	ASTMD445	33
Viscosité 100°C	cSt	ASTMD445	7.5
Indice de viscosité	-	ASTMD2270	190
Flash point	°C	ASTMD92	222
Point de congélation	°C	ASTMD97	-44

#### MODE D'EMPLOI

Utiliser conformément aux recommandations indiquées dans le manuel d'utilisation et d'entretien fourni par le fabricant. Conserver le produit dans un endroit frais, sec et à l'abri des rayons directs du soleil, avec une température ne dépassant pas 60 °C.

#### SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Utiliser conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Informations supplémentaires disponibles dans la FDS (Fiche de Données de Sécurité).