ELFMATIC G3

ELFMATIC G3 est particulièrement adapté aux véhicules légers et poids lourds.

Technical Data Sheet

Spécifications Constructeurs

Homologué :
DTFR 13C170
MAN 339 TYPE V1, MAN 339 TYPE Z1
VOITH H55.6335.xx
VOLVO 97341 (AT101)
ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 14A

Répond aux exigences de :
FORD MERCON®
GM DEXRON® III-G, GM DEXRON® III-H
ZF TE-ML 11

Convient pour :
ALLISON C-4
MAN 339 TYPE L1

* Consultez le carnet d'entretien de votre véhicule pour connaître la préconisation du constructeur.

1 - Utilisations

Recommandé pour tous les organes mécaniques pour lesquels le constructeur préconise un fluide DEXRON® III.

2 - Avantages Pour Le Client

Possède une excellente stabilité thermique et résistance à l’oxydation ainsi qu'une très bonne fluidité à froid et un très bon passage de vitesse à toutes les températures.

Démontre une très haute résistance au cisaillemen ainsi qu'une protection à l’usure.

Certaines variations sont possibles en conditions normales d'utilisation, mais elles ne devraient pas affecter la performance attendue du produit, indépendamment du site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.

3 - Caractéristiques

TEST	TEST MÉTHODE	UNITÉS	VALUE
Densité à 15°C	ASTM D1298	kg/m^3	843
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm^2/s	34.95
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm^2/s	7.37
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	186
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-45
Point Éclair VO	ASTM D92	°C	198
TBN	ASTM D2896	mgKOH/g	-
Sulphated Ash	ASTM D874	% m/m	-

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

4 - Recommandations D'Utilisation

Avant d'utiliser le produit, il convient de consulter le carnet d'entretien du véhicule. Les vidanges doivent être effectuées selon les recommandations du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60°C. Il doit être conservé à l'abri du soleil, du froid intense et des fluctuations extrêmes de températures. Si possible, l'emballage ne doit jamais être exposé aux intempéries.

Dans le cas contraire, les fûts doivent être posés horizontalement, de manière à éviter toute contamination par l'eau et à préserver l'étiquette du produit.

5 - Santé, Sécurité et Environnement

Selon les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne provoque pas d'effets néfastes pour la santé sous réserve qu'il soit utilisé aux fins prévues et en accord avec les recommandations données dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Elle est disponible sur demande auprès de votre revendeur local et sur le site https://ms-sds.totalenergies.com.

Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné. Pour éliminer le produit après usage, pensez à l'environnement et respectez les réglementations locales.

Certaines variations sont possibles en conditions normales d'utilisation, mais elles ne devraient pas affecter la performance attendue du produit, indépendamment du site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.