

# SILTEC

# LF100 DOT 5.1 SILICONE

TRAITEMENT CIRCUIT DE FREINAGE ET EMBRAYAGE

LA GAMME PROFESSIONNELLE

## DESCRIPTION

Fluide synthétique siliconé, haute température, pour circuits de freinage et embrayage.

Répond aux normes et spécifications :

FMVSS 116 DOT 5.1

FMVSS 116 DOT 3 - 4

ISO 4925

NFR 12640 - SAE J 1703

## DOMAINES D'APPLICATION

- Circuits de freinage et d'embrayage hydrauliques des véhicules de tourisme, utilitaires et poids lourds y compris systèmes ABS
- Utilisation les plus sévères y compris compétition
- Miscible à tous les fluides de même type (DOT 3- 4- 5)
- Ne doit pas être utilisé lorsqu'il est demandé un fluide minéral de type LHM

## AVANTAGES

- Point d'ébullition très élevé
- Stabilité du point d'ébullition après utilisation prolongée à haute température
- Faible hygroscopie
- Maintient d'un point d'ébullition élevé même en présence d'humidité
- Excellente protection anticorrosion
- Résistance importante à la formation de dépôts et de gommages
- Compatibilité avec les joints flexibles
- Viscosité adaptée au fonctionnement à haute et basse températures

## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES MOYENNES	UNITES	VALEURS MOYENNES	METHODES
Densité à 20 °C	Kg/m <sup>3</sup>	1060	NFT60101
Viscosité cinématique à -40 °C	mpa.s	1500	
Viscosité cinématique à 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	2,2	NFT60100
Point d'ébullition sec	°C	> 350	
Point d'ébullition humide	°C	> 200	

## MODE D'EMPLOI

Vider le circuit de freinage puis après nettoyage injecter le **LF100 DOT5.1** siliconé pour obtenir un traitement de votre circuit de freinage et d'embrayage optimal.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

**Ne pas utiliser en remplacement du fluide LOCKHEED HD 12.**

Produit à usage professionnel. Consultez la FDS (uniquement sur demande).

Les renseignements que contiennent nos notices, nos lettres, nos rapports et nos comptes-rendus ont pour but de vous conseiller en tenant compte notamment d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité mais sans aucun engagement de notre part.

## CONDITIONNEMENT

Carton de 12 x 1 L  
Carton 4 x 5 L  
Fût 30-60-210L



[www.siltec-actalys.com](http://www.siltec-actalys.com)

ACTALYS - ZA DU HAUT DES TAPPES - BP 70065 - 54310 HOMECOURT - FRANCE  
TEL +33 3 82 20 67 50 - FAX +33 9 70 61 29 66 - [SILTEC-ACTALYS@orange.fr](mailto:SILTEC-ACTALYS@orange.fr)