

# SILTEC

# LF100 DOT 5.1 SILICONA

## TRATAMIENTO CIRCUITO DE FRENADO Y EMBRAGUE

### LA GAMA PROFESIONAL

#### DESCRIPCIÓN

Fluido sintético silicona, alta temperatura, para circuitos de frenado y embrague.

Responde a las normas y especificaciones :

FMVSS 116 DOT 5.1

ISO 4925

FMVSS 116 DOT 3 - 4

NFR 12640 - SAE J 1703

#### APLICACIONES

- Circuitos de frenado y embrague hidráulicos de los vehículos de turismo, vehículos comerciales y camiones incluidos sistemas ABS
- Utilización en condición más severa incluida competición
- Miscible a todos los fluidos del mismo tipo (DOT 3 - 4 - 5)
- No debe utilizarse cuando se pide un fluido mineral de tipo LHM.

#### VENTAJAS

- Punto de ebullición muy elevado
- Estabilidad del punto de ebullición después de utilización prolongada a alta temperatura
- Baja higroscopía
- Mantenimiento del mismo punto de ebullición elevado en presencia de humedad
- Protección excelente y anticorrosión
- Resistencia importante a la formación de los depósitos y de las gomas
- Compatibilidad con las juntas flexibles
- Viscosidad adaptada al funcionamiento a altas y bajas temperaturas.

#### CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS	UNITES	VALORES	METHODES
Masa volumétrica a 20°C	Kg/m <sup>3</sup>	1060	NFT60101
Viscosidad cinemática - 40°C	mpa.s	1500	
Viscosidad cinemática a - 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	2,2	NFT60100
Punto de ebullición seco	°C	> 350	
Punto de ebullición húmedo	°C	> 200	

#### MODO DE EMPLEO

Vaciar el circuito de frenado y luego después de limpieza inyectar el **LF100 DOT 5.1** con silicona para obtener un tratamiento de su circuito de frenado y de embrague óptimo.

#### PRECAUCIONES DE EMPLEO

**No utilizar en sustitución del fluido LOCKHEED HD 12.**  
Producto para uso profesional. Consulte el FDS (únicamente a petición).

Las informaciones contenidas en nuestras fichas, nuestras cartas, nuestros informes y nuestras actas tienen por objeto aconsejarles informándoles, principalmente, de las pruebas efectuadas con deseo constante de objetividad pero sin ningún compromiso por nuestra parte.

#### ENVASADO

Cartón 12 x 1 L  
Cartón 4 x 5 L  
Barriles 30 L - 60 L - 210 L



[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