

# INFORMACION TECNICA DEL PRODUCTO



## LIQUIDO PARA FRENOS SUPER DOT 5.1



## 100 % SYNTHETIC

### DESCRIPCION:

**SUPER DOT 5.1 - 100% SYNTHETIC** ES UN FLUIDO APTO PARA SU USO EN SISTEMAS DE FRENADO Y EMBRAGUES QUE HA SIDO DISEÑADO Y PROBADO EXHAUSTIVAMENTE CON EL FIN DE SATISFACER LOS MAS ALTOS ESTANDARES EN REQUERIMIENTO DE LAS MAS MODERNAS SUPERBIKE CON LAS ULTIMAS TECNOLOGIAS EN MATERIA DE FRENADO Y EMBRAGUE.

SUS ENSAYOS Y PRUEBAS SE HAN REALIZADO BAJO LAS MAXIMAS GARANTIAS TEORICAS Y BAJO LAS MAXIMAS CONDICIONES DE TRABAJO REAL; EL RESULTADO ES UN FLUIDO DE MUY ALTAS PRESTACIONES, QUE OPTIMIZA AL MAXIMO EL RENDIMIENTO DE LA MAQUINA INCLUSO EN LAS CONDICIONES MAS EXTREMAS DE CARGA Y TEMPERATURA.

### DATOS FISICO TECNICOS

#### CARACTERISTICAS (VALORES TIPICOS):

ASPECTO -- LIQUIDO CLARO, SIN MATERIALES EN SUSPENSION

DENSIDAD (20°C), KG/M<sup>3</sup> ----- 1058

PUNTO DE EBULLICION  
(A REFLUJO EN EQUILIBRIO)

°C, SECO MINIMO ----- 275

°C, 2% AGUA MINIMO ----- 199

°C, EN HUMEDO MINIMO ----- 169

VISCOSIDAD, m.m.2/s.

A - 40°C ----- 855 - 1000

A + 40°C ----- 6,5 - 8,5

A + 100°C ----- 2,0 - 2,3

AGUA, % MAXIMO ----- 0,1 - 0,2

PH ----- 7,2 - 8,1

EFECTO SOBRE CAUCHO SBR

( 70 hrs. 120°C).% MAXIMO ----- 10

#### NIVELES DE CALIDAD:

ISO-4925 : SAE J 1703 F : FMVSS 116 (DOT 5.1)

UNE 26.109.88 : NIP BFB

### VENTAJAS:

- APTO PARA TODO TIPO DE SISTEMAS DE FRENADO Y EMBRAGUE HIDRAULICO EN LAS MAS MODERNAS MOTOCICLETAS DE ALTAS PRESTACIONES SI SOLICITA EL FABRICANTE LA NORMA DOT 5.1
- MANTIENE LIMPIO INTERNAMENTE EL CIRCUITO, PROTEGIENDOLO CONTRA EL DESGASTE.
- NEUTRALIDAD FRENTE A TODO TIPO DE JUNTAS.
- EXCELENTES PROPIEDADES ANTIDESGASTE.
- GRAN RESISTENCIA A LA OXIDACION Y AL ENVEJECIMIENTO.
- BUENA PROTECCION CONTRA LA CORROSION INTERNA.
- GRACIAS A SU COMPOSICION SINTETICA ALARGA LOS INTERVALOS DE CAMBIO, SIENDO ESTE RECOMENDADO CADA DOS AÑOS.
- SE PUEDE MEZCLAR CON LIQUIDOS DE NORMA DOT 4 Y DOT 5.1
- APTO PARA SISTEMAS DE FRENADO CON A.B.S.**

### PROPIEDADES

BIODEGRADABLE

\* DISPONIBLE FICHA DE SEGURIDAD.

CODIGO UFI: S580-Y0VJ-P009-NEFD

EL FABRICANTE SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTOS PARAMETROS EN SUS FABRICADOS SEGUN LAS NECESIDADES DEL MERCADO Y DEL SECTOR EN GENERAL; ESTA FICHA TECNICA CONTIENE VALORES ORIENTATIVOS MEDIOS QUE EXCLUYEN RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL DE CADA FABRICACION O DE ERRORES DE IMPRENTA.

FICHA CATALOGO Nº: 01-920765-ES-FC-BRAKE-DOT5.1

DOT 5.1 MOTO

DISLOMAR S.L.U.

FECHA

500cc

1920765

CTRA. CARTAGENA-MAZARRON. KM 4,5  
NAVE 3 - POLIGONO LADRILLARES, 30393  
CARTAGENA, MURCIA - ESPAÑA.  
TLF: 968330071 / info@dislomar.com

02/01/2024

REVISION

1-2024

VOLUMEN

REFERENCIAS