



# DOT 5.1 Brake Fluid

**Fluido 100% Sintético - Larga Vida**

**Para frenos hidráulicos y sistemas de embrague**

**DOT 5.1 BASE NO SILICONADO**

## USO

**Para todos los tipos de frenos de accionamiento hidráulico y sistemas de embrague que requieran DOT 5.1, DOT 4 o DOT 3.**

Fluidez especialmente diseñada para sistemas de freno con ABS.

## DESEMPEÑO

**NORMAS:** FMVSS 116 DOT 5.1 BASE NO SILICONADA, DOT 4 y DOT 3  
SAE J 1703  
ISO 4925 (5.1, 4 & 3)

### Fluido larga vida:

Su alto punto de ebullición húmedo (185°C / 365°F), superior al de DOT 4 (155°C / 311°F min.) y a DOT 3 (140°C / 284°F min.) de fluidos convencionales, permite el uso extendido de este producto. Fluidos de freno DOT 3, DOT 4 y DOT 5.1 tienen la particularidad de absorber humedad del aire, reduciendo su punto de ebullición y así su nivel de seguridad.

El punto de ebullición húmedo representa al fluido después de un año de uso.

### Especialmente diseñado para ABS.

Su viscosidad más baja (820 centiPoise a -40°C / -40°F) comparada con DOT 4 (casi 1800 cP) y DOT 3 (casi 1500 cP) permite una circulación fluida a través de las microválvulas de los sistemas ABS.

Propiedades anticorrosivas.

## RECOMENDACIONES

Puede ser combinado con productos DOT 3, DOT 4 y DOT 5.1 de BASE NO SILICONADA.

NO MEZCLE con fluidos con silicona (DOT 5 base siliconada) o de base mineral (LHM). Almacene el fluido de freno en su embalaje original con la tapa firmemente cerrada para evitar la entrada de humedad.

Este producto agrede las manos, pintura y barnices.

Si entra en contacto con la piel, lave con abundante agua.

Cambio: 12 a 24 meses recomendado por el fabricante.

## PROPIEDADES

Fluido 100% sintético, base poliglicol.

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Color                      | amarillo        |
| Punto de ebullición seco   | 272 °C / 522 °F |
| Punto de ebullición húmedo | 185 °C / 365 °F |
| Viscosidad a -40°C (-40°F) | 820 mm²/s       |
| Viscosidad a 100°C (212°F) | 2.1 mm²/s       |

Envase: 500 ml, 5 litros

Las características generales de los productos pueden ser alteradas en cualquier momento para ofrecer a nuestros clientes lo que sea mejor en términos de desarrollo técnico.

Las especificaciones de producto son definitivas para el pedido, obedeciendo a las suas condiciones generales de venta y garantía.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Téléphone : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79 - Web Site: [www.motul.com](http://www.motul.com)

12/08

**BRAKE FLUID**



**DOT 5.1**

Typical Dry Boiling Point: 272 °C (522 °F)  
Typical Wet Boiling Point: 185 °C (365 °F)

**MOTUL®**

art. no. : 100950

10312

Made in E.U.



3 374650 005041

**500ml e**  
(1.05 US pint)