



Fluido sintético para transmisiones  
automáticas ATF+4

## ATF +4



### ESPECIFICACIONES:

ATF+4 | Base sintética | Transmisiones automáticas Chrysler / Dodge / Jeep | Convertidor de par y dirección hidráulica

### DESCRIPCIÓN

Fluido sintético para transmisiones automáticas bajo especificación ATF+4, formulado con base sintética y aditivos de alta performance para convertidores de par, cajas automáticas y sistemas de dirección hidráulica. Su viscosidad de 7.4–7.6 cSt a 100 °C, índice de viscosidad mayor o igual a 194 y punto de escurrimiento menor o igual a –40 °C garantizan operación fluida en climas extremos. El color rojo característico facilita la identificación y detección de fugas.

### APLICACIONES

Indicado para transmisiones automáticas de vehículos Chrysler, Dodge y Jeep que requieran ATF+4, así como en convertidores de par y sistemas de dirección hidráulica compatibles. También recomendado para transmisiones automáticas donde el fabricante especifique ATF+4 o equivalente. Apto para operación en climas extremos, desde regiones frías hasta zonas desérticas.

### BENEFICIOS

- Operación confiable desde –40 °C hasta alta temperatura
- Excelente estabilidad viscosa en rango amplio (IV >= 194)
- Protección contra desgaste en convertidor de par
- Compatibilidad con especificación Chrysler ATF+4
- Fácil detección de fugas por color rojo característico

### PROPIEDADES

- Base sintética de alto índice de viscosidad
- Excelente fluidez a bajas temperaturas
- Buena estabilidad oxidativa y térmica
- Compatible con sellos y juntas de transmisión automática
- Buena inhibición a la corrosión

### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| CARACTERÍSTICAS                | UNIDAD | MÉTODO ASTM | VALOR   |
|--------------------------------|--------|-------------|---------|
| Apariencia / Color             | —      | ASTM D1500  | Rojo    |
| Viscosidad cinemática a 100 °C | cSt    | ASTM D445   | 7.4–7.6 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C  | cSt    | ASTM D445   | 32–35   |
| Índice de viscosidad           | —      | ASTM D2270  | >= 194  |
| Punto de inflamación           | °C     | ASTM D92    | >= 196  |
| Punto de escurrimiento         | °C     | ASTM D97    | <= –40  |
| Densidad a 15 °C               | kg/l   | ASTM D4052  | 0.85    |

