



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

## DIVISIÓN AUTOMOTRIZ

### Aceite para Transmisiones Automáticas

## Aceite Súper ATF +

### DESCRIPCIÓN...

El aceite Súper ATF + está formulado con aceites básicos sintéticos y un paquete de aditivos Premium que cumplen con los requerimientos de desempeño establecidos por General Motors (DEXRON® VI), Ford Motor Company (MERCON® LV) y JASO (JASO 1-A-LV).

### PROPIEDADES Y BENEFICIOS...

- Aporta un importante ahorro de combustible, gracias a la viscosidad ligera del fluido.
- Protege a los componentes metálicos de la corrosión y desgaste en condiciones de altas temperaturas dentro de la transmisión.
- Alta estabilidad termo-oxidativa debido a su origen sintético que brinda una excelente lubricación a cualquier temperatura de operación manteniendo un óptimo desempeño.
- Compatible con todos los diferentes sellos y componentes electrónicos que lo protegen de la conductividad no deseada en las partes internas de la transmisión.

### APLICACIONES...

Recomendado para el servicio de transmisiones automáticas, donde se requiera de un fluido ATF con especificaciones DEXRON®VI, MERCON®LV, JASO 1-A-LV, entre otros.

Es adecuado su uso en Vehículos de pasajeros de OEMS de Asia, Europa y América, así como de vehículos híbridos Generación 1 y 2.

*Nota. - Consulte el manual del propietario de su vehículo para recomendaciones específicas.*

### ESPECIFICACIONES...

El aceite Súper ATF + satisface los requerimientos de:

GM DEXRON VI

JASO 1-A-LV

FORD MERCON LV

Aisin Warner Aisin AW-1 GM 1940773

Aisin Warner JWS 3324

Audi/VW TL 052 162-X G 055 005

Audi/VW TL 052 162-Y G 055 162

Audi/VW TL 052 162-Z G 060 162

Audi/VW TL 052 540-B G 052 540

BMW 83 22 2 152 426

BMW 83 22 2 305 397 (ATF 3)

BMW 83 22 0 142 516

BMW 83 22 2 289 720 (ATF3+)

BMW 83 22 0 397 114 83 22 0 397 114 (4L);

BMW 83 22 2 163 514 (1L) BMW ETL-8072B

DSIH 6p805 Titan 3292

FCA Mopar SP-IV ATF 68171866AA

FCA Mopar DEX-VI 68043742AA; 68043742AB; 68065322AA

GM WS-ATF 88863400; 88863401

Honda Type 3.0

Honda Type 2.0

Honda ATF DW-1

Hyundai/Kia Hyundai SP-IV 04500-00115

Hyundai/Kia Hyundai SP-IV-RR 00232-19052

Hyundai/Kia Hyundai NWS 9638 04500-00180; 00232-19016

Hyundai/Kia Hyundai SP-IV M 00232-19057; 00232-19059

Hyundai/Kia Hyundai SPH-IV 00232-19045

Isuzu SCS 2-90531-200-0

Jaguar Fluid 8432

Jaguar Fluid JDE26444

Mazda FZ

Mercedes-Benz MB 236.12 Titan ATF 3353

Mercedes-Benz MB 236.14 ATF 134; NAG2VSport

Mitsubishi Dia Queen ATF J3

Mitsubishi Dia Queen ATF-PA

Mitsubishi ATF-MA-1 MaΘc D, J or S (5 velocidades),

Aisin AW-1 (8 velocidades)

Nissan Matic S 999MP-MTS00P

Nissan Matic W 999MP-MTW00P

North American OEM Low Viscosity ATF

Toyota WS

ZF LifeGuardFluid6 S671 090 255; TYK500050

ZF LifeGuardFluid6+ S671 090 281

ZF TE-ML 11 (6 speeds) S671 090 255 Shell M1375

ZF TE-ML 11 (8, 9 speeds) S671.090.310; S671.090.311;

S671090312; S671.090.313 Mopar 8 & 9 Speed ATF (68218925AA)



HOJA DE DATOS TÉCNICOS  
DIVISIÓN AUTOMOTRIZ  
Aceite para Transmisiones Automáticas

Aceite Súper ATF +

RECOMENDACIONES...

Evite el contacto del aceite con la piel, en caso de tener contacto lavar la piel con abundante agua y jabón. Conserve el recipiente de los lubricantes limpio, bajo sombra y bien tapado para evitar su contaminación. NO CONTAMINE. No tire el aceite nuevo o usado al drenaje o al suelo y evite quemarlo. Disponga del aceite

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS.

usado de acuerdo con las normas de recolección locales, estatales y federales.

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.

Para mayor información sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones favor de comunicarse con nuestro Departamento de Soporte Técnico.

|                                             | MÉTODO ASTM D | VALORES TÍPICOS |
|---------------------------------------------|---------------|-----------------|
| Color                                       | Visual        | Rojo            |
| Densidad a 15.6°C, kg/L                     | 1298          | 0.8548          |
| Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm²/s (cSt) | 445           | 5.985           |
| Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm²/s (cSt)  | 445           | 28.98           |
| Índice de Viscosidad                        | 2270          | 159             |
| Viscosidad Brookfield @ -40 °C, mPa*s (cP)  | 2983          | 9 000           |
| Punto de Ecurrimiento, °C                   | 97            | -42             |
| Punto de Inflamación, °C                    | 92            | 220             |
| Características espumantes, ml/ml           | 892           |                 |
| Secuencia I                                 |               | 20/0            |
| Secuencia II                                |               | 20/0            |
| Secuencia III                               |               | 10/0            |
| Características preventivas a la herrumbre  | 665           | APROBADO        |

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio.  
Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto.