# Mobil ATF SHC

## Fluido totalmente sintetico per trasmissioni automatiche

### Descrizione

Il Mobil ATF SHC è un fluido sintetico per trasmissioni, sperimentato in gara, che fornisce prestazioni notevolmente superiori a quelle dei fluidi convenzionali per trasmissioni automatiche.
Il Mobil ATF SHC è formulato con una base sintetica che garantisce una eccezionale stabilità termica ossidativa, un elevato indice di viscosità naturale (il lubrificante risulta pertanto stabile alle sollecitazioni di taglio), buona pompabilità a freddo fino a - 42°C. e capacità antischiuma.
Il pacchetto di additivi assicura inoltre ottima protezione antiusura, antiruggine ed anticorrosione degli organi lubrificati ed in particolare delle frizioni e dei freni presenti nelle trasmissioni automatiche.

### Prerogative

Il Mobil ATF SHC garantisce le seguenti prerogative:

- Eccellente stabilità termica ossidativa con riduzione della formazione di morchie e depositi ed incremento della vita della carica.
- Vasto campo di applicazione con riduzione del numero di lubrificanti necessari e delle possibilità di errori.
- Elevata protezione contro le ruggine e la corrosione.
- Elevate proprietà antiusura.
- Notevole resistenza allo schiumeggiamento.
- Buona pompabilità alle basse temperature, fino a -42°C.

### Applicazioni

L'uso del Mobil ATF SHC ha evidenziato una eccezionale stabilità nelle condizioni di utilizzo più severe quali quelle presenti nei convertitori di coppia, differenziali, frizioni a bagno d'olio, idroguide, servosterzi e trasmissioni idrostatiche.

Il Mobil ATF SHC è compatibile con i prodotti minerali e le tenute comunemente utilizzate.

### Approvazioni

- MB 236.5,236.8
- MAN 339 type D
- ZF TE-ML 14C,16M
- Voith G 1363

Il prodotto è inoltre adatto per l'uso in applicazioni tipo:

GM Dexron IIE,Allison C 4,Caterpillar TO-2
Ford M2C1388-CJ,M2C166-H

### Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili è stato determinato che questo prodotto, quando correttamente utilizzato non ha effetti nocivi sulla salute.
Maggiori informazioni del prodotto sono incluse nella Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro che può essere richiesta alla Mobil Oil Italiana.

**Caratteristiche tipiche (valori medi indicativi)**

| | |
|---|---|
| Colore ASTM | Rosso |
| Massa Volumica @ 15°C, kg/dm3 | 0.838 |
| Viscosità cinematica, a 40 °C, cSt | 33 |
| a 100 °C, cSt | 7.4 |
| Punto di scorrimento, °C | -42 |
| Punto di infiammabilità, °C COC | 210 |

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del prodotto.