

# TEKNOIL 16

## SCHEMA TECNICA

SK 017 del 31/10/2016

### Denominazione del Prodotto:

**PLUS-GL5 85W-140**

### Descrizione del Prodotto:

Lubrificanti per trasmissioni manuali sincronizzate e non, per veicoli e macchine da lavoro. PLUS-GL5 85W-140 è costituito da lubrificanti di qualità per trasmissioni manuali, ad alto indice di viscosità ed additivi che conferiscono elevate prestazioni, "Fuel Economy", in trasmissioni di veicoli che richiedono un lubrificante di tipo EP.

### Applicazioni e Benefici del prodotto:

- Garantisce intervalli di cambio olio prolungati grazie alla nuova tecnologia di additivi impiegata affidabilità, stabilità, regolare funzionamento nei sistemi di trasmissione.
- Migliorato comportamento anti-usura del lubrificante che garantisce l'allungamento della vita del differenziale con riduzione di fenomeni di abrasione, rigatura e corrosione, tipici dei differenziali molto caricati.
- Basso coefficiente d'attrito, e stabilità allo sforzo di taglio con migliorato scorrimento alle basse temperature, che garantiscono una minor perdita di potenza alle varie temperature di esercizio.

### Specifiche dei Prodotti:

Il lubrificante PLUS-GL5 85W-140 incontra le Specifiche qui di seguito riportate, in funzione della loro viscosità come richiesto dalle specifiche stesse

**API GL-5                    MAN 342M-2 (160.000 km drain)**  
**ZF TE-ML 05A/07A/12E/16B/16C/16D/17B/19BB**

Teknoil16 S.r.l.  
Via Bradolini 4  
Ciampino - Roma - 00053  
Tel. +39 345 7891103

# TEKNOIL 16

## SCHEMA TECNICA

SK 017 del 31/10/2016

### Caratteristiche Tipiche:

Prove e Metodi	Metodo	PLUS-GL5 85W-140
<i>Gradazione SAE</i>	-	<i>85W-140</i>
Massa Volumica a 15°C, Kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.900
Viscosità cSt @ 40°C cSt @ 100°C	ASTM D 445	330.0 25.5
Indice di Viscosità - Unità	ASTM D 2270	100
Punto di infiammabilità °C	ASTM D 92	230
Punto di scorrimento °C	ASTM D 4052	-21

NOTA: I valori sopra riportati sono "tipici" relativi alla normale tolleranza di produzione e NON costituiscono una specifica.

### Immagazzinamento:

È consigliato immagazzinare il Lubrificante PLUS-GL5 85W-140 al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto si raccomanda di posizionare i fusti, possibilmente sotto una tettoia, in posizione orizzontale e se tenuti in posizione verticale coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Si consiglia di non effettuare l'immagazzinamento degli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

### Scheda di Sicurezza:

Viene fornita a parte e deve essere considerata per le relative informazioni.

Teknoil16 S.r.l.  
Via Bradolini 4  
Ciampino - Roma - 00053  
Tel. +39 345 7891103