

# TEKNOIL 16

## SCHEMA TECNICA

SK 005 del 31/10/2016

### Denominazione del Prodotto:

**IPERSYNT 5W-30**

### Descrizione del Prodotto:

Lubrificante totalmente sintetico per i moderni motori con caratteristiche "Low Emission" Euro IV ed Euro V che presentano un'elevata potenza, impiegati nel settore di trasporto stradale pesante. La formulazione assicura, unitamente all'utilizzo di additivi di ultima generazione, la massima efficacia di lubrificazione per tutti i motori di ogni marca operanti in tutte le condizioni di esercizio.

### Applicazioni e Benefici del prodotto:

- Sviluppato per offrire massime prestazioni e protezione per i più recenti motori diesel di elevata potenza sia di costruzione europea che americano e/o giapponese; idoneo per usi sia stradali che extra-urbani.
- Eccellente additivazione al fine di garantire migliori performance e protezione contro l'usura e fenomeni di ispessimento derivanti da fuliggine e corrosione.
- Ottime prestazioni e protezione nei più recenti motori dotati di sistemi EGR (Ricircolo dei Gas esausti).
- Permette un risparmio di consumo del carburante stimato nell'ordine del 2% (Fuel Economy).

### Specifiche dei Prodotti:

Il lubrificante IPERSYNT 5W-30 incontra le Specifiche qui di seguito riportate, in funzione della loro viscosità come richiesto dalle specifiche stesse

**SAE 5W/30**  
**MB 228.5**  
**MAN M 3477**  
**MTU TYPE 3**

**ACEA E4/E6/E7**  
**MB 228.51**  
**VOLVO VDS-3**  
**SCANIA LDF 2**

**API CI4/CH4/CF**  
**MAN M3277**  
**RXD/RLD-2**

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

# TEKNOIL 16

## SCHEDA TECNICA

SK 005 del 31/10/2016

### Caratteristiche Tipiche:

Prove e Metodi	Metodo	IPERSYNT 5W-30
<i>Gradazione SAE</i>	-	<i>5W-30</i>
Massa Volumica a 15°C, Kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.865
Viscosità cSt @ 40°C cSt @ 100°C	ASTM D 445	71.5 12.0
Indice di Viscosità - Unità	ASTM D 2270	145
Punto di infiammabilità °C	ASTM D 92	220
Punto di scorrimento °C	ASTM D 4052	- 36

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

### Immagazzinamento:

È consigliato immagazzinare il Lubrificante IPERSYNT 5W-30 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