

# TEKNOIL 16

## SCHEMA TECNICA

SK 012 del 31/10/2016

### Denominazione del Prodotto:

## MONO S3 10W

### Descrizione del Prodotto:

Lubrificante mono-grado ad alte prestazioni per motori diesel. Idoneo anche in altre componentistiche industriali dove prescritto dai produttori. MONO S3 10W è particolarmente indicato come fluido idraulico rispondente alle specifiche CATERPILLAR e ALLISON.

### Applicazioni e Benefici del prodotto:

- L'elevata stabilità termica unitamente alla resistenza all'ossidazione mantengono un elevato livello di pulizia del pistone controllando e prevenendo la formazione dei depositi.
- Formulati per motori diesel sono idonei per una vasta gamma di applicazioni, dalla cantieristica al trasporto su strada, idonei anche per motori di vecchia tecnologia.
- In talune occasioni si richiede per applicazioni idrauliche l'utilizzo di lubrificanti che normalmente sarebbero destinati ad un uso nella motoristica. La serie MONO S3 10W offre migliorate prestazioni e ampia protezione anche per questo genere di applicazioni.
- Facilita la partenza a freddo e migliora la stabilità del lubrificante in tutte le condizioni d'esercizio.
- Utilizzabile anche in macchine stazionarie come ad esempio le pompe, che sono macchine operanti in continuo e in condizioni stazionarie.

### Specifiche dei Prodotti:

Il lubrificante **MONO S3 10W** incontra le Specifiche qui di seguito riportate, in funzione della loro viscosità come richiesto dalle specifiche stesse

**API CD/SF**

**CAT TO-2**

**ALLISON C4**

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

# TEKNOIL 16

## SCHEMA TECNICA

SK 012 del 31/10/2016

### Caratteristiche Tipiche:

Prove e Metodi	Metodo	MONO S3 10W
<i>Gradazione SAE</i>	-	<i>10W</i>
Massa Volumica a 15°C, Kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.875
Viscosità cSt @ 40°C cSt @ 100°C	ASTM D 445	40 6
Indice di Viscosità - Unità	ASTM D 2270	105
Punto di infiammabilità °C	ASTM D 92	-27
Punto di scorrimento °C	ASTM D 4052	220

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

### Immagazzinamento:

È consigliato immagazzinare il Lubrificante MONO S3 10W 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