



### Descrizione

Olio per compressori sintetico a base di diestere. Con una temperatura di autoaccensione estremamente elevata di 410 °C. Assicura un'elevata resistenza all'ossidazione e una lubrificazione ottimale. Testato e approvato da rinomati costruttori di compressori.

### Caratteristiche

- per intervalli di cambio dell'olio prolungati
- ottimale lubrificazione in tutte le condizioni d'esercizio
- eccellente protezione dalla corrosione
- eccellente stabilità all'ossidazione
- assenza di sedimentazione
- bassa tendenza a formare schiuma

### Dati Tecnici

Base	Diester
Classe di viscosità SAE	30
Classe di viscosità ISO	VG 100
Punto di scorrimento	-36 °C
Temperatura di autoaccensione	nicht bestimmt °C
Punto di infiammabilità	252 °C DIN ISO 2592
Forma	liquid
Odore	mild
Colore/aspetto	yellow
Densità a 20 °C	0,956 g/cm <sup>3</sup>
Viscosità a 40 °C	95 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità a 100 °C	9,1 mm <sup>2</sup> /s

### Settori di utilizzo

Per l'impiego su compressori rotativi e a pistoni e per la lubrificazione di cilindri e gruppi motopropulsori. Adatto anche per i dispositivi di respirazione negli impianti subacquei. In particolare per gli impieghi in cui con gli oli minerali non si ottengono prestazioni dell'apparecchiatura ottimali. Attenersi alle specifiche e alle norme dei costruttori dei gruppi e dei macchinari.

### Utilizzo

#### Avvertenza per il cambio del tipo di olio

Nel primo impiego si raccomanda di osservare quanto segue:

Scaricare completamente l'olio minerale

alla temperatura di esercizio Pulire o sostituire il filtro dell'olio e le valvole. Rifornire con olio per compressori LM 500 nuovo. Dopo circa 100 ore di funzionamento pulire o sostituire il filtro dell'olio. Se il filtro dell'olio è molto sporco, controllare il grado di imbrattamento dell'olio per compressori. Se è molto sporco, cambiare l'olio. Effettuare il cambio olio successivo a un intervallo di tempo maggiore. Rabbocco solo con olio per compressori LM 500.

**È necessario controllare la compatibilità di tutti i materiali sintetici che vengono a contatto con l'olio.**

Attenersi alle specifiche e alle norme dei costruttori dei gruppi e dei macchinari!

### Contenuto delle confezioni

10 l Tanica plastica	4076
	D-GB

**Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.**