



## APPLICAZIONI

Lubrificante formulato con basi di elevata qualità, appositamente sviluppato per i motori Diesel aspirati o sovralimentati ad alte prestazioni, utilizzati nei settori marina, industria e trazione ferroviaria, alimentati con combustibili liquidi tipo gasolio, Marine Diesel Oil (MDO), Light Fuel Oil (LFO) e olio vegetale, oppure per motori alimentati a gas dual fuel. L'impiego del prodotto è dipendente dalle prescrizioni fornite dal costruttore.

## VANTAGGI CLIENTE

- **Eni CLADIUM 140 S SAE 40** è un lubrificante caratterizzato da elevatissime proprietà detergenti in grado di opporsi, molto efficacemente, alla formazione di lacche e depositi carboniosi sui pistoni; pertanto previene l'incollamento delle fasce elastiche e al tempo stesso garantisce ottime condizioni di detergenza delle gole dei pistoni anche nei motori maggiormente sollecitati.
- Le proprietà disperdenti del prodotto evitano la formazione di morchie all'interno dei motori e nel contempo rendono possibile la loro eliminazione per mezzo di depuratori centrifughi.
- Le sue proprietà anticorrosive assicurano un'efficace e duratura protezione delle superfici interne dei cilindri.
- Il Base Number del prodotto è in grado di assicurare anche per periodi prolungati una costante azione neutralizzante dei prodotti acidi derivanti dal processo di combustione del motore.
- Le elevate caratteristiche antiusura di **Eni CLADIUM 140 S SAE 40** sono in grado di garantire la massima durata dei componenti meccanici del motore.
- Le qualità antischiuma del prodotto permettono la formazione di un film d'olio uniformemente distribuito, capace di garantire la migliore lubrificazione di tutti gli organi motore in movimento.
- Nonostante l'elevato potere detergente-disperdente, questo lubrificante è caratterizzato da proprietà demulsive tali da rendere possibile mediante centrifugazione la separazione dell'acqua eventualmente presente in seguito ad accidentali inquinamenti.





## SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

- API CF

## CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	902
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	14,8
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	143
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	103
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	216
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-18
B.N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	14

