

PETRONAS SILUB™ 570



Olio ad alte prestazioni per cilindri di motori con testa a croce a bassi regimi

PETRONAS SILUB™ 570 è un olio SAE 50 TBN 70 di prima qualità e ad alte prestazioni, studiato per la lubrificazione dei cilindri nei moderni motori navali con testa a croce e pistoni a lunga corsa. PETRONAS SILUB™ 570 viene prodotto con oli di base di altissima qualità e sofisticati additivi che garantiscono l'estrema pulizia dei motori, specialmente nelle aree del carter e dell'albero a camme. PETRONAS SILUB™ 570 ha un'ottima resistenza all'ossidazione e un'eccellente stabilità termica alle alte temperature, è poco volatile e protegge efficacemente da usura e corrosione.

Applicazioni

PETRONAS SILUB™ 570 è raccomandato per la lubrificazione dei cilindri di motori navali diesel a bassi regimi che usano combustibili pesanti ad alto tenore di zolfo (2,5-3,5 %wt). PETRONAS SILUB™ 570 è conforme alle specifiche dei più moderni propulsori ad alta potenza, che operano con elevati carichi termici.

Caratteristiche e vantaggi

- ▮ Eccellente protezione dall'usura delle fasce elastiche dei pistoni e delle camicie dei cilindri.
- ▮ Sofisticati additivi detergenti/disperdenti per mantenere la pulizia dei motori e ridurre i costi di manutenzione.
- ▮ Eccellente stabilità termica e resistenza all'ossidazione.
- ▮ Eccellente stabilità in immagazzinaggio a bordo di mezzi navali.
- ▮ Resistenza del film oleoso in condizioni operative gravose e con carichi elevati, per ridurre l'usura per attrito ed evitare di graffiare rivestimenti interni, pistoni e fasce elastiche.
- ▮ Lunghi intervalli di revisione dei pistoni per ridurre al minimo i tempi di fermo.

Proprietà tipiche

CARATTERISTICHE	SAE 50
Viscosità cinematica a 40°C, cSt	215
Viscosità cinematica a 100°C, cSt	19,2
Indice di viscosità	100
Densità a 15°C, kg/l	0,938
Punto di scorrimento, °C	-6
Punto di infiammabilità, °C	248
TBN, mg KOH/g	70
Ceneri solfatate, % m/m	9

*I dati tecnici sono forniti solo per riferimento.

Salute, Sicurezza e Ambiente.

Per ulteriori informazioni sulle Schede di sicurezza dei prodotti (MSDS), consigli d'uso e domande tecniche, contattare il responsabile dei servizi tecnici regionali o il reparto ingegneristico della sede centrale.