



PRISTA® MARINE ST

ULEIURI NAVALE

Descriere si aplicatii

Uleiurile de motor **PRISTA® MARINE ST** sunt destinate lubrifierii motoarelor auxiliare tip trunchi cu turatie medie care functioneaza cu combustibil rezidual naval, generarea de energie electrica și aplicatii industriale. Acești lubrifianti sunt adecvati pentru lubrifierea motoarelor care functioneaza cu combustibil lichid greu cu un conținut ridicat de sulf (peste 3.0%), precum si conținut de asfaltene - guma. Produsul indeplineste cerintele marilor producatori de motoare diesel marine, cum ar fi Pielstick , MAN - B & W , MAN Augsburg , New Sulzer Diesel , Wärtsilä , etc .

Uleiurile **Prista® Marine ST** sunt de asemenea adecvate pentru lubrifierea transmisiilor, elicelor cu pas variabil și a tuburilor de la pupa umplute cu ulei.

Beneficii

- Control efectiv impotriva formarii de funingine si depozite
- Interval de schimb prelungit datorat stabilitatii excelente termice si la oxidare
- Asigura curatenie motorului si pistonului
- Asigura durata de viata prelungita motorului si reduce costurile cu mentenanta
- Protectie superioara impotriva uzurii cilindrilor de linie si lustruirea alezajelor
- Protectie impotriva coroziunii
- Tendinta scazuta de spumare

Specificatii

| | ULEIURI NAVALE | |
|----------|----------------|--------|
| SAE J300 | SAE 30 | SAE 40 |
| API | CF | |

Caracteristici tipice

| Parametri | Metoda de testare | Valori tipice | |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|
| | | Marine ST 30/40 | Marine ST 40/40 |
| Densitate la 20°C, g/ml | EN ISO 3675 | 0.905 | 0.911 |
| Viscozitate cinematica la 100°C, mm ² /s | EN ISO 3104 | 11.2 | 14.6 |
| Indice de viscozitate | ISO 2909 | 97 | 96 |
| Punct de inflamabilitate COC, °C | EN ISO 2592 | 250 | 256 |
| Punct de curgere, °C | ISO 3016 | -15 | -12 |
| TBN (HClO ₄), mg KOH/g | ASTM D2896 | 40 | |
| Cenusa sulfat, % | EN ISO 3987 | 5.0 | |
| Proprietati de prevenire a ruginirii in prezenta apei de mare sintetice | ISO 7120 | trece | |

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productia curenta si pot fi afectate de tolerantele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat

Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informatiilor actuale disponibile, pentru aceste unsori nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand sunt utilizate in scopul pentru care au fost recomandate.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.