



PRISTA® MARINE D

ULEIURI NAVALE

Descriere si aplicatii

Uleiurile de motor **PRISTA® MARINE D** sunt formulate din uleiuri de baza inalt solventate si hidrotratate si un pachet de aditivi de tehnologie moderna, pentru a indeplini cerințele marilor producatori de motoare diesel marine de viteza medie, cum ar fi Pielstick, MAN B & W, MAN Augsburg, New Sulzer Diesel, Wärtsilä, etc.

Uleiurile de motor **PRISTA® MARINE D** sunt destinate lubrifierii motoarelor principale si auxiliare tip trunchi cu turatie medie care functioneaza cu combustibil distilat cu continut de sulf de pana la 1.5 %. Ele sunt folosite cu succes pentru lubrifierea motoarelor navelor de pescuit și a navelor de pasageri. De asemenea, sunt potrivite pentru lubrifierea transmisiilor orientate, a elicelor cu pas variabil, a tuburi etambou umplute cu ulei, utilizate la motoarele cu viteza medie.

Beneficii

- Previne formarea de depozite la temperaturi inalte si reziduu la temperaturi scazute
- Asigurarea protecție excelenta pentru came, arborele cu came și lagare
- Separarea rapida a apei antrenate
- Protectie superioara impotriva uzurii cilindrilor de linie si lustruirea alezajelor
- Protectie impotriva coroziunii lagarelor
- Tendinta redusa de spumare.

Specificatii

	ULEIURI NAVALE		
SAE J300	SAE 20	SAE 30	SAE 40
API	CF		

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice		
		Marine D 30/12	Marine D 40/12	Marine D 50/12
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.891	0.895	0.900
Viscozitate cinematica la 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	11.5	15.0	19.0
Indice de viscozitate	ISO 2909	95	95	93
Punct de inflamabilitate COC, °C	EN ISO 2592	240	250	256
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-24	-18	-15
TBN (HClO ₄), mg KOH/g	ASTM D2896	12		
Cenusa sulfat, %	EN ISO 3987	1.6		
Proprietati de prevenire a ruginirii in prezenta apei de mare sintetice	ISO 7120	pass		

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.