



PRISTA® MARINE DS

ULEIURI NAVALE

Descriere si aplicatii

Uleiurile de motor **PRISTA® MARINE DS** sunt formulate din uleiuri de baza inalt solventate si hidrotratate si un pachet de aditivi care prezinta proprietati excelente detergente si dispersante. Formularea uleiului de motor indeplineste cerintele marilor producători de motoare diesel marine, cum ar fi Pielstick , MAN B & W , MAN Augsburg , New Sulzer Diesel , Wärtsilä , etc . Uleiurile de motor **PRISTA® MARINE DS** sunt destinate lubrifierii motoarelor principale si auxiliare tip trunchi cu turatie medie care functioneaza cu combustibil distilat cu continut de sulf de pana la 2.0 %. De asemenea, sunt potrivite pentru diferite aplicatii navale si pentru reducerea vitezei motoarelor navale fara nici un fel de cerinta a uleiului lubrifiant.

Beneficii

- Previn formarea de funingine si namol in ulei
- Asigurarea curatenia motorului
- Protectie superioara impotriva uzurii cilindrilor de linie si lustruirea alezajelor
- Protectie impotriva coroziunii lagarelor
- Asigura protectie impotriva uzurii segmentilor pistoanelor.

Specificatii

	Uleiuri navale		
SAE J300	SAE 20	SAE 30	SAE 40
API	CF		

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice		
		Marine DS 30/15	Marine DS 40/15	Marine DS 50/15
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	11.2	14.5	19.0
Indice de viscozitate	ISO 2909	97	96	93
Punct de inflamabilitate COC, °C	EN ISO 2592	256	260	264
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-21	-18	-15
TBN (HClO ₄), mg KOH/g	ASTM D2896	15		
Cenusa sulfat, %	EN ISO 3987	2.0		
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.