

ENI Romania



AGIP CLADIUM 50

F.T. M 13/2010

AGIP CLADIUM 50 este un lubrifiant aditivat, recomandat ca ulei "de carter" pentru motoarele Diesel la care ungerea cilindrilor se face separat.

Pachetul de aditivi speciali permite utilizarea în motoare de nave alimentate fie cu motorină fie cu combustibili diesel marini, asigurând performanțe deosebite și o presiune medie efectivă ridicată .

Caracteristici (valori tipice)

Grad SAE		30
Viscozitate cinematică la 100 °C	mm²/s *	9,3...12,5
Viscozitate cinematică la 40 °C	mm²/s *	108
Indice de viscozitate	-	100
Cifra de bazicitate totală (CBT)	mgKOH/g	5
Punct de inflamabilitate COC **	°C	240
Punct de curgere	°C	- 21
Densitate la 15 °C	kg/dm³	0,885

Notă: (*) 1 mm²/s = 1 cSt (centi Stokes) ; (**) COC – Cleveland Open Cup (vas deschis)

Proprietăți și performanțe

* AGIP CLADIUM 50 are excelente proprietăți detergent-dispersante care înlătură formarea de lacuri și depuneri carbonose pe pistoane și în carter.

* Proprietățile antiacide ale lubrifiantului asigură protecția eficientă a suprafețelor interne ale motorului împotriva atacului produselor acide rezultate prin combustie.

* AGIP CLADIUM 50, prin proprietățile sale antiuzură, asigură o perioadă lungă de utilizare a organelor în mișcare, reducând numărul de intervenții pentru revizia și repararea motorului.

* Proprietățile antispumante ale produsului împiedică formarea bulelor de aer în masa de ulei evitându-se astfel intreruperea filmului lubrifiant.

* AGIP CLADIUM 50 este caracterizat printr-o bună dezemulsionare, astfel încât, prin separarea rapidă a apei pătrunse accidental în motor, se evită o serie de neajunsuri.

* Proprietățile bune anticorozive asigură o protecție eficientă pe timp îndelungat.

* AGIP CLADIUM 50 posedă o bună rezistență la degradări termo-oxidative, putând astfel funcționa timp îndelungat la temperaturi ridicate.

Specificații

AGIP CLADIUM 50 este aprobat oficial ca "ulei de carter" de către NEW SULZER DIESEL.