



PAC-KK-3M

Tečni organski višenamenski aditiv za teško lož ulje (mazut)

Opis proizvoda:

PAC-KK-3M je paket aditiva za sagorevanje mazuta, na bazi metal-organskih kompleksa, i to najmanje tri metala: M1, M2, M3.

Prvi metal, M1 je iz grupe gvož a , mangana ili nikla.

Drugi metal, M2 je iz grupe lantanoida, kao što je cerijum, lantan, neodijum...

Tre i metal, M3 je iz grupe alkalnih ili zemnoalkalnih metala kao barijum, stroncijum, kalcijum ili litijum.

Odnos koli ine metala iz pojedinih grupa je definisan kako bi se postiglo optimalna efikasnost sistema za sagorevanje

Teško lož ulje (mazut) u stanju u kojem se isporu uje ni u jednom postrojenju ne sagoreva bez problema, pre svega zbog prisustva mineralnih primesa u gorivu. Tako pri koriš enju mazuta u kotlovskim postrojenjima nastaju problemi taloženja u sistemima za skladištenje, pripremu i dovod goriva do gorionika, a nakon sagorevanja dolazi do prljanja i korozije zagrevnih površina (visokotemperaturska i niskotemperaturska). Aditiv PAC-KK-3M, uspešno rešava vaše probleme: poboljšava sagorevanje (smanjuje koli inu nesagorelih estica), razgra uje obrazovane taloge i spre ava obrazovanje novih, smanjuje problem prljanja i korozije zagrevnih površina, smanjuje emisiju štetnih materija u okolinu i smanjuje potrošnju goriva za 1-5%, a troškove održavanja od 10 do 15%.

Podru je primene:

Ure aji za sagorevanje mazuta, svih vrsta.

Dodavanje:

Može se dodavati direktno u skladišni rezervoar prilikom utakanja mazuta, ili u sistem za dovod mazuta ispred gorionika pomo u dozir pumpe. Prilikom manipulisanja koristiti zaštitnu opremu. Skladištiti burad u zatvorenom prostoru ili pod nastrešnicom u horizontalnom položaju. Pre upotrebe sadržaj promu kati (kotrljanjem bureta).

Doziranje:

U redovnoj primeni aditiv se dodaje mazutu u odnosu 1:2000 do 1:5000 u zavisnosti od kvaliteta mazuta i stanja kotlova. Pri prvoj upotrebi udvostru iti koli inu dodatog aditiva.

Tehni ki podaci:

<i>Fizi kohemijske karakteristike</i>	<i>Vrednosti</i>	<i>Metode ispitivanja</i>
Izgled	Te nost tamno-braon	Vizuelno
Gustina na 20°C, g/cm ³	1,0-1,1	SRPS B.H8.015
Viskoznost na 20°C mm ² /s	Max 80	SRPS B.H8.022
Ta ka paljenja °C,	Min. 40 ⁰ C	SRPS B.H8.601
Sadržaj aktivne materije min %	Min.12 %	Emisioni spektrofotometar. X-rey

Sedište: Madenovac, Vojvode Putnika 6
Direkcija: Beograd, Balkanska 27
Tel/ fax: +381.11. 3614.678, 3614.727