

VANABATE D - multifunkcionalni aditiv za loživa ulja

KATEGORIJA: Sredstva za čišćenje, zaštitu i održavanje sistema grijanja » Sredstva za tretman ulja za loženje i održavanje spremnika goriva » VANABATE D - multifunkcionalni aditiv za loživa ulja

Vanabate D je koncentrirana smjesa u ulju topivih organometalskih magnezijevih i manganskih katalizatora za kontrolu ili eliminaciju sljedećih problema vezanih za loživa ulja:

1. naslage taloga u rezervoarima
2. začepljenje uljnih filtera
3. naslage čađi
4. dim u kotlovima
5. kiselina koja nastaje zbog sumpora u ulju
6. nakupine natrija i vanadija u kotlovima zbog upotrebe teškog ulja
7. reducira potrošnju ulja

Proizvod ima specifičnu težinu od 0.9 do 1.0, tamno smeđe boje, s jakim aromatičnim mirisom. Prilikom rukovanja preporuča se korištenje gumenih rukavica kako bi se izbjegao kontakt s kožom i rukama.

DOZIRANJE:

Obično se upotrebljava 1 lit proizvoda na 4000 lit loživa ulja. U početku, kod prve primjene, preporučamo početnu dozu od 1 lit Vanabete na 1000 lit ulja.

Zadržite takav nivo korištenja 6 do 8 tjedana normalnog rada kotla. Nakon jednog tjedna primjene važno je prilagoditi uljni plamenik da propušta minimalnu količinu zraka dovoljnu za postojanje prihvatljivog dima ili vidljive količine dima.

KARAKTERISTIKE:

PODRUČJA PRIMJENE:

UPUTE ZA UPOTREBU:

NAPOMENA:

Ušteda loživog ulja ovisi o sposobnosti reduciranja viška zraka potrebnog za rad kotla. Smanjenje viška zraka uzrokovat će povećanje dima, ali će smanjiti gubitak topline u dimnjaku. Smanjenje zraka zadržava toplinu u kotlu dopuštajući toplini dulji kontakt s površinom.

Sumporna kiselina koja će se formirati na izmjenjivačima topline u kotlu kontrolira se neutralizirajućim aditivima magnezija iz Vanabeta. Sposobnost neutralizacije nije neograničena. Stupanj neutralizacije proporcionalan je količini sumpora u ulju, količini formiranog supornog troksida i temperaturi dimnih plinova.

Talag u rezervoarima i opća čistoća kanala kontrolirana je upotrebom površinski aktivnih spojeva i aromatskih otapala. Ove smjese mogu ukloniti i sprječavati nastajanje taloga i tzv. uljnog filma.

Neophodna je kontinuirana upotreba aditiva za sprječavanje njihovog nastajanja. Prilikom prve primjene ovih aditiva na sistemu koji nije bio tretiran potrebno je čistiti i održavati sisteme filtera. Vanabate D uklanja stare naslage taloga i film iz sistema. Stare naslage imaju tendenciju da zaostanu na filterima te će biti potrebno redovito promijeniti filtere tijekom nekoliko mjeseci.



Ivana Gundulića 12, 43000 Bjelovar
Tel. 043/243-401 • Fax. 043/220-236 • e-mail: miloc@bj.t-com.hr • web: www.miloc.hr