

Kõrgefektiivsed
määrdeained

ADDINOL[®]
THE ART OF OIL • SINCE 1936

**kuni 7%*
kütuse kok-
kuhoid**

**+ oluliselt väiksem
heitgaasi kogus**

ADDINOL Eco Craft

laevade keskmise kiirusega neljataktilistele diiselmootoritele

ADDINOL Eco Craft tootesarja määrdeained on kütusesäästlikud kõrgefektiivsed mootoriõlid viskoossusklassis SAE 40. Nad on spetsiaalselt kohandatud erineva väävlisisaldusega kütusele.

ADDINOL Eco Craft 4015 sobib eelkõige tööks MGO ja MDO-ga.

ADDINOL Eco Craft 4040 on suurema leelisreserviga mootoriõli raske kütteõliga töötavatele plunžermootoritele.

ADDINOL Eco Craft Kõrgefektiivsed mootoriõlid

Optimaalne kombinatsioon hoolikalt valitud kõrgkvaliteetsetest mineraalsetest baasõlidest ja innovaatsilisest manusetehnoloogiast garanteerib:

- kuni 7% kütuse kokkuhoiu
- **oluliselt väiksema heitgaasi koguse**
- ülima termooksüdatsioonikindluse
- **tunduvalt pikema kasutusea**
- usaldusväärse kulumis- ja korrosioonikaitse
- **mootorite pika tööea**
- suurepärase koormustaluvuse
- **stabiilse õlikelme ka äärmuslikul koormusel**
- minimaalse kalduvuse sadestiste ja muda tekkeks
- **mootori laitmatu puhtuse**

= suurem kasum ja maksimaalne töökindlus

ADDINOLi kõrgefektiivsed määrdeained pakuvad otsustavat lisaväärtust



ADDINOL on üks väheseid sõltumatuid Saksa määrdeainetööstuse ettevõtteid, kes on edasimüüjatega esindatud enam kui 90 riigis. Meie kõrge jõudlusega määrdeained on tehnika viimasele sõnale vastavad konstruktsioonelemendid. ADDINOLi määrdeaineid arendatakse ja toodetakse traditsioonirikkas Leuna keemiatööstuspargis Kesk-Saksamaal, järgides seejuures kõige uuemaid standardeid.

ADDINOLi kõrge jõudlusega määrdeained tagavad optimaalse määrimise ja ühtlasi ka vastutustundliku ümberkäimise keskkonnaga. Paljud neist peavad tunduvalt kauem vastu kui tavapäraseid tooted ja pikendavad määritavaate masinaosade tööiga.

Meie kõrgefektiivsetes määrdeainetes peitub lisaks tohutu potentsiaal energia efektiivsemaks kasutamiseks ja energiatarbe vähendamiseks. Nad hoolitsevad määritavaate agregaatide maksimaalse töökindluse eest ning aitavad vähendada kulusid ja säästa ressursse.

Tootearendus on olnud üle 75 aasta meie edu aluseks



Pole vist ühtegi teist valdkonda, kus määrdeainetootja võimed, kogemused ja tehnoloogiad mängiksid niivõrd suurt rolli nagu tootearenduses. Innovaatilistel toodetel, mis meie laboris valmivad, on vahetu mõju määritavaate masinaosade tööle ja efektiivsusele. Meie määrdeainete kvaliteet ja suurepäraseid omadused on meie ettevõtte edu aluseks ja seda juba üle 75 aasta.

ADDINOLi labor on varustatud moodsaima seadmetikuga. Siin panevad ADDINOLi spetsialistid päevast päeva oma võimed proovile. Tänu tihedale koostööle meie rakendustehnilise osakonnaga ning rahvusvaheliselt juhtivate masinatootjatega ja instituutidega on nad juba täna teadlikud homsetest trendidest.

Täis käik edasi ADDINOLiga

Lisaks innovaatilisele ADDINOL Eco Craft tootesarjale, mis on ette nähtud laevade keskmise kiirusega neljataktilistele diiselmootoritele, pakume laia valikut määrdeaineid kasutamiseks laevades:

- mootoriõlisid keskmise kiirusega ja kiiretele diiselmootoritele,
- biolagunevaid/keskkonnasäästlikke määrdeaineid,
- määrdeid, pastasid ja aerosoole,
- turbiiniõlisid,
- kompressoriõlisid,
- transmissiooniõlisid,
- hüdroõlisid.

