

**Addinol**

# Innovatsioon õlis

## Traditsiooniga ettevõttest tänapäeva spetsialistiks

On tooteid, mida Saksamaal teavad kõik. Kaubamärke Tempo, Uhu või Flex kasutatakse seal kogu tooterühma sünonüümina ning nad on teada-tuntud kõigile. Ka Addinol kuulub selliste kaubamärkide hulka. Addinol (Additive in Oil) oli SDV tuntumaid kaubamärke, mis tähistas laia valikut määrdeaineid. Alates Saksamaa taasühinemisest pakub see Sachsen-Anhaltis tegutsev pika traditsiooniga ettevõtte jälle kvaliteetmäärdeaineid, mis vastavad tehnika viimasele tasemele.

Addinol loodi paljude aastakümnete eest. 26. oktoobril 1936 rajati Leuna keemiatööstuspargi lähisel Lützkendorfi mineraalõlitehas, millest arenes välja üks Saksamaa suurimaid kütuse ja määrdeainete rafineerimistehaseid. Pärast Teist maailmasõda läks ettevõtte SDV riiklikusse omandisse ning kujunes Ida-Euroopa VMN (Vastastikuse Majandusabi Nõukogu) riikide juhtivaks määrdeainete arenduskeskuseks ja laboriks. Addinoli toodang kattis peaaegu kogu SDV määrdeainetööstuse.

1990. aastal tekkis riiklikust ettevõttest eraettevõtte Addinol

Mineralöl GmbH Lützkendorf. Ettevõtte

nimeks sai endise mineraalõlitehase ühe enimmüüdud mootoriõli nimi. Kümme aastat hiljem kolis ettevõtte Leunasse.

### Mastaapne tegija

Täna arendatakse, toodetakse ja pakendatakse Leunas üle 600 määrdeaine. Ja Addinol pürib aina edasi. Ettevõttel, kelle aastane käibekasv on protsentuaalselt kahekohaline, on kindel soov laiendada ning kindlustada juhtiv koht sõidukite ja tööstuslike määrdeainete müügis riiklikul ja rahvusvahelisel tasandil. Tegutsedes rohkem kui 70 riigis, on Addinol esindatud maailma kõikidel mandritel. Saksamaal turustatakse kaupa valdavalt läbi regionaalsete diilerite.

Teadus ja arendustegevus on Addinolis väga tähtsal kohal. Addinoli labor, nagu ka lähedal asuv Kesk-Saksamaa nafta rafineerimistehas, on kaasaegselt varustatud, mille sisustusse kuulub analüütilisi ja tehnilisi katseid teostada võimaldav uusim katseaparatuur. See on *made in*



Germany toodete edu aluseks.

Addinoli määrdeainete kvaliteedi tõendiks on nende vastavus kõige kõrgemate rahvusvaheliste ACEA ja API kvaliteediklasside nõuetele ning õlidele väljastatud üle 150 ametliku litsentsi juhtivatelt tootjatelt, nagu nt BMW-lt, Daimlerilt, Volkswagen Grupilt, MAN-ilt, Porschelt, Fordilt, Renault'lt, Voltolt, Deutzilt, Scania ja MTU-lt. Lisaks on ettevõtte väljastatud kvaliteedijuhtimissertifikaat DIN ISO 9001:2000.

### Kaasaegsed määrdeained

Hea näide innovaatilistest toodetest on nn low SAPS mootoriõlid Euro 5 raskeveokitele. Selles valdkonnas pakub Addinol mootoriõliga Extra Truck MD 1049 LE tõelist multitalenti. SAE 10W-40 klassi kuuluv sisehõõrdumist vähendav mootoriõli täidab Euro 3, Euro 4 ja uue Euro 5 diiselmootorigeneratsiooni ülikõrgeid nõudeid. Täiesti uus manusetehnoloogia, mida on kombineeritud üksnes täis-

2007. aastal koliti uude tootmis- ja logistika-keskusesse Leunas.



sünteetiliste baasõlikomponentidega, võimaldab vähendada tuhka sisaldavate toimeainete kogust vähemalt 50% ulatuses. Mootoriõli aitab nõnda vähendada heitgaasi järeltöötlussüsteemidele kahjulike saasteainete hulka, tagades süsteemide kindla ja efektiivse töö. Väikeste aurustumiskadude tõttu väheneb õlikulu kuni 30%. Spetsiaalsed hõõrdetegurid alandavad lisandid ja optimaalne viskoossus võimaldavad kokku hoida kütust. Lisaks võimaldab see vananemiskindel ja nihkepinge suhtes stabiilne mootoriõli

rakendada kuni 120 000 km pikkusi õlivahetusintervalle.

Kogenud määrdeainespetsialistina pakub Addinol kõrgkvaliteetsete toodete kõrval autoteenindustele erinevaid teenuseid:

- nõustamist rakendustehnika valdkonnas
- informatiivseid tehnilisi materjale, tootelehti, brošüüre ja voldikuid lõpptarbijale
- sisustust ja dekoratsioone klienditeenindusvaldkonnas
- töökoja ja lao seadmeid
- läbimõeldud jäätmekäitluskontsepte
- koolitusvõimalust

Lisaks on määrdeainespetsialisti

kodulehel üleval Oil-Finder. See otsingusüsteem aitab autoteenindusel leida sõidukitüübi või võtmenumbri sisestamisel mõne sekundiga üles vajaliku määrdeaine koos täitekoguse ja põhjalike lisainformatsioonidega. Oil-Finderis on napilt 2000 erinevat sõidukimudelit, 16 000 sõidukitüüpi ja rohkem kui 400 toodet.

Koostööpartnerite individuaalne teenindamine ja nõustamine on ettevõttes väga tähtsal kohal. Addinolis on igal koostööpartneril oma kontaktisik. See kehtib ka Saksamaal tegutsevate edasimüüjate kohta, kelle abil Addinol oma kliente teenindab.



*Addinoli toodangusse kuulub üle 600 määrdeaine ja petrokeemilise toote.*

Tõlge artiklist „Innovationen in Öl“ (ilmunud Saksamaal mootorsõidukite eriajakirjas kfz-betrieb 5/2009, lk 34–35)