HIP PETROHEMIJA AD PANČEVO

Spoljnostarčevačka 82
Pančevo 26000
Srbija

Telefon: +381 13 307 000
Fax: +381 13 343 761

Proizvodnja etilena i polietilenaHIP-Petrohemija a.d. Pančevo je najveći proizvođač petrohemijskih proizvoda u Republici Srbiji i značajna kompanija hemijske industrije Jugoistočne Evrope.Sedište kompanije je u Pančevu, a proizvodna postrojenja zauzimaju 241 hektar u industrijskoj zoni Pančeva, u Elemiru kod Zrenjanina i Crepaji kod Pančeva.U integrisanom petrohemijskom kompleksu HIP-Petrohemije je trenutno moguća proizvodnja više od šest stotina hiljada tona petrohemikalija godišnje.Sve započinje proizvodnim procesom u Pančevu koji obuhvata sedam proizvodnih i uslužnih postrojenja, sa laboratorijom i potrebnim pratećim službama. Ovde se odvija proizvodnja etilena sa koproizvodima i polietilena HIPTEN® i HIPLEX®. U Pančevu je smeštena i fabrika za proizvodnju polietilenskih cevi i fitinga.U Elemiru kod Zrenjanina, u Fabrici sintetičkog kaučuka se kao sirovina koristi koproizvod iz Pančeva - C4-frakcija. Njenom preradom nastaje monomer 1,3-butadien, a zatim polimer - sintetički stiren-butadienski kaučuk HIPREN®. Na ovoj lokaciji se proizvodi i metil-tercijarni-butil-etar (MTBE), aditiv za motorni benzin. Za MTBE proizvodnju se kao sirovina koristi rafinat 1, ostatak posle prerade C4-frakcije.U Crepaji kod Pančeva se nalazi pogon za proizvodnju polietilenskih kompaunda, gde se kao sirovina koristi polietilen visoke gustine proizveden u fabrici u Pančevu.Polimerni proizvodi HIPTEN®, HIPLEX® i HIPREN® su namenjeni prerađivačima plastike i gume i ugrađeni su u veliki broj predmeta svakodnevnog

života, čineći ga kvalitetnijim, sigurnijim i udobnijim.Bazni proizvodi koji se ne prerade u HIP-Petrohemiji (propilen, pirolitičko ulje, pirolitički benzin) su polazna osnova za brojne druge namene u hemijskoj i prerađivačkoj industriji.Poslovanje HIP-Petrohemije obuhvata period dug skoro četiri decenije. Sa takvim iskustvom u primeni savremenih tehnologija i uz neprekidno unapređenje procesa i proizvoda, stečene su čvrste pozicije na domaćem i inostranom tržištu.HIP-Petrohemija više od 80% svojih prihoda ostvaruje izvozom, pri čemu su glavna tržišta susedne i zemlje Evropske Unije. PROIZVODIBAZNI PROIZVODIEtilenPropilen (hemijska čistoća)C4-frakcija (do 60% butadiena)Pirolitički benzinPirolitičko ulje1,3-butadienRafinat 1Rafinat 2MTBE (Metil-tercijalni butil etar)VodonikPOLIMERIHIPLEX® (polietilen visoke gustine - PEVG)HIPTEN® (polietilen niske gustine - PENG)HIPREN® EM 1500 T (emulzioni stiren-butadienkaučuk – E-SBR)HIPREN® EM 1502 T (emulzioni stiren-butadien kaučuk – E-SBR)HIPREN® EM 1723 T (emulzioni stiren-butadien kaučuk – E-SBR) POLIETILENSKE CEVI I FITINZI Polietilenske ceviCevi za gas, prečnika 20-250 mm (do 10 bara), pdf 217 kbCevi za vodovod, prečnika 20-250 mm (do 16 bara), pdf 24 kbCevi za telekomunikacije (PTT cevi), prečnika 32-110 mm, pdf 210 kbFabrikovani fitinziT- i X-račveT-račve sa reduciromReduciri, kolena, završne kape, prečnika 20-250 mm, pdf 220 kbElektroizolacione rebraste ceviPolietilenske cevi, prečnika 16-63 mm, pdf 216 KBPolipropilenske cevi, prečnika 16-63 mm SERTIFIKATI SISTEMA MENADŽMENTA HIP-Petrohemija primenjuje sertifikovane Sisteme menadžmenta u svim svojim procesima i organizacionim jedinicama u skladu sa svetski priznatim standardima ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 i ISO 50001, počev od 1998.godine sa ISO 9001. USLUGE U HIP-Petrohemiji postoje resursi i obučeni kadrovi za pružanje specifičnih vrsta usluga namenjenih profesionalnim korisnicima. Laboratorijska i mašinska ispitivanja su redovan deo radnog procesa u HIP-Petrohemiji, čijom primenom je obezbeđen visok kvalitet proizvoda i siguran rad opreme. Pored znanja i višedecenijskog iskustva, garant pouzdanosti obavljenih ispitivanja su i odgovarajuće akreditacije ovlašćenih akreditacionih tela. Ove visoko specijalizovane usluge u okviru HIP-Petrohemije pružaju: Radna jedinica LaboratorijaRadna jedinica Mašinsko

održavanje LABORARATORIJA Uzorkovanje i donošenje uzoraka baznih hemijskih proizvodaUzorkovanje i donošenje uzoraka polimeraSpektroskopska ispitivanjaMehanička ispitivanja polimeraGasno-hromatografska ispitivanjaReološka ispitivanja polimeraIspitivanja vodaToplotna ispitivanja polimeraIspitivanja benzina i uljaMorfološka ispitivanja polimeraMikrobiološka ispitivanjaSpecifična ispitivanja cevi i fitingaKlasična analitička ispitivanja MAŠINSKO ODRŽAVANJE Podešavanje ventila sigurnostiOdređivanje pritiska početka otvaranjaOdređivanje pritiska zatvaranjaIspitivanje tečnošću pod pritiskomIspitivanje gasom pod pritiskomKombinovano ispitivanje (za posude)Merenje tvrdoće metalnih materijalaMerenje hrapavosti površinaIBR metodeVizuelno ispitivanje (opšti principi)Vizuelno ispitivanje zavarenih spojevaIspitivanje penetrantimaMerenje debljina ultrazvukomIspitivanje rada odvajača kondenzataMerenje vibracija na nerotirajućim delovima mašinaBalansiranje rotirajućih delova mašina KONTAKTTel: +381 13 307 000 CENTRALA Tel: +381 13 307 046 PRODAJA Tel: +381 13 307 182 MARKETINGFax: +381 13 343 761 info@hip-petrohemija.rswww.hip-petrohemija.com

Poseti website
Pošalji e-mail