

## Piaci hírek

### Beruházások Oroszországban

Az orosz petrokémiai óriásvállalat, a Nizhnekamskneftekhim áprilisban *Nizhnekamskban (Tatár Köztársaság)* az ország elnökének jelenlétében hivatalosan is *felavatta 60 000 t/év kapacitású ABS (akrilnitril-butadién-sztirol) gyárát*. 2012 novembere óta Versalis licenc alapján hétféle fröccs-, ill. extrúziós típust állítottak elő, összesen 7285 t mennyiségben. Ez évben a teljes éves gyártókapacitást ki fogják használni.

Az üzemavatásra érkező vendégek egyúttal meglátogatták az ugyancsak Nizhnekamskban működő új, 50 000 t/év kapacitású SKD-L lítiumkatalizátoros gyártósort, amelyen a butadiénalapú gumit szárítják és elválasztják. A technológia fejlesztésével az ABS intermedierjét, a sztirol-butadién kopolimer gumit is előállítják.

Új vegyipari komplexum terveit készítette el a Ricoal cég, amely szerint a dél-oroszországi régióban (Rosztov) 1,5 millió t kőszén és 1,6 Mrd m<sup>3</sup> földgáz feldolgozásával polietilént (269 ezer t), polipropilént (333 ezer t), ecetsavat, ecetsavanhidridet és más vegyipari termékeket fognak gyártani. Egy új erőművet is magában foglaló beruházás összköltsége 2,5 Mrd USD, amelynek 85%-a hitel, 15%-a saját erő. Az ausztrál Worley Parsons mérnökiroda tervei alapján 2014 elején megkezdik az építési munkák indítását, a termelést 2016. második félévére tervezik. A termékeket Oroszország mellett Ukrajnában, Törökországban, Kazahsztánban és Európában fogják értékesíteni, kihasználva a fekete-tengeri és az azovi-tengeri szállítási lehetőségeket. A Ricoal terveiben 2020-ra 1,5 Mrd USD árbevétel szerepel.

O. S.

www.europeanplasticsnews.com, 2013.04.23.;K-Zeitung, 44. k. 8. sz. 2013. p. 6.  
www.ricoal.ru.

### Biaxiálisan orientált fóliák piaca

2012-ben a világon összesen 6,5 millió t BOPP fóliát állítottak elő. A kiépített gyártókapacitások ennél jóval nagyobbak, elérik a 10 millió tonnát. A biaxiális fóliák legnagyobb gépgyártója, a Brückner Maschinenbau Gmb H&Co. KG szerint mind a BOPP, mind a BOPET fóliák gyártása az elmúlt években ciklikusan alakult, és a kapacitáskihasználás az egyes földrajzi régiókban különbözik egymástól. Kínában már mutatkoznak a piactelítődés jelei, azonban Indiában és a többi ázsiai országban növekedésre lehet számítani. A berendezések fejlesztésénél figyelembe veszik, hogy ezekben az országokban a fóliák zöme tömegtermék, amelyeket a gyártó minél nagyobb nyeregséggel kíván előállítani.

O. S.

K-Zeitung, 44. k. 10. sz.2013. p. 1.

## **Jó hírek a török műanyagiparról**

A török gazdaság 2010–2011-ben szépen fejlődött, azonban a 2012-ben elért 2,2%-os – más országokhoz képest figyelemre méltó – növekedés visszaesésnek számít. A beruházások és a magánfogyasztás értéke csökkent. A műanyag-feldolgozó ipar növekedése azonban nem tört meg: 2012-ben a gyártott műanyagtermékek értéke 7,3 millió t, volt, amely 8,5%-kal nagyobb az előző évinél. A gyártott termékek 37%-a csomagolási célokat szolgált. A műanyag-felhasználás 6,9%-kal 6,5 millió tonnára nőtt. Az ország mérete miatt ez a mennyiség az egy főre jutó felhasználásban még az európai átlagnál alacsonyabb érték (29 kg).

A 2023-ig szóló előrejelzések szerint az ország petrokémiai ipara által gyártott termékek értéke a jelenlegi 8,5 Mrd USD-ről 20 Mrd USD-re fog nőni.

A török vegyipar 235000 alkalmazottat foglalkoztat, a vállalatok száma mintegy 22 000. A dolgozók 60%-a, a vállalatok 77%-a a műanyag- és gumiiparban tevékenykedik.

O. S.

K-Zeitung, 44. k. 10. sz. 2013. p. 1.

## **Evonik beruházás Szlovákiában: további lépés a bioműanyagok irányába**

Az Evonik Industries 2013 elején Slovenská Lupčában indult kísérleti üzemében omega-amino-laurinsav gyártását kezdte meg, amelynek kiindulási anyaga a pálmaolaj. Az omega-amino-laurinsav helyettesítheti a poliamid 12 monomerjét, a kőolaj-alapú lauril-laktámot. A világon egyedülálló biotechnológiával állítják elő az új monomert. A fejlesztők úgy tervezik, hogy ezzel az új technológiával kiegészíthető a butadiénen alapuló PA 12 gyártása.

Az Evonik a PA 12 gyártás egyik piacvezetője, és mint ilyen fontosnak tartja a több lábbon állást az alapanyagok tekintetében. Szingapúrban pl. kőolajalapú PA 12 gyártást valósít meg, immár második alkalommal.

O. S.

K-Zeitung, 44. k. 16. sz. 2013. p. 12.

## **Kábelgyártás bővítése Csehországban**

A Vramitorban működő Kabelové Elektrické Systémy (KES) meglévő 6000 m<sup>2</sup> területű üzeme mellé egy új üzemcsarnok építését határozta el, amelynek munkaerő-igénye több száz fő lesz.

A KES 600 különböző terméket gyárt az autóipar, a világítástechnika és a háztartási elektromos készülékek számára.

O. S.

www.europeanplasticsnews.com 01.10.2013.