

Solvay produrrà PEKK negli USA

I tecnopolimeri saranno destinati all'industria dei compositi al carbonio e stampa 3D per il settore aerospaziale.

12 settembre 2017 07:30

Con una breve nota, il gruppo belga Solvay ha annunciato l'avvio della produzione di tecnopolimeri a base polieterchetonechetone (PEKK) negli Stati Uniti all'inizio del prossimo anno, con l'obiettivo di soddisfare il fabbisogno di materiali compositi termoplastici, rinforzati con fibra di carbonio, per il settore aerospaziale, utilizzati in sostituzione dei metalli a fine di alleggerimento. Il materiale sarà destinato anche ad applicazioni di stampa 3D di componenti high-tech.

La produzione di PEKK, commercializzato con marchio NovaSpire, sarà implementata nello stabilimento Solvay di Augusta, in Georgia.

© Polimerica - Riproduzione riservata

