

PETG coreano anche da SIRT

Accordo tra SK Chemicals e la società tortonese per distribuire sul mercato italiano i gradi Skygreen ed Ecozen.

26 febbraio 2013 07:20

S.I.R.T. - Società Italiana Rappresentanza Tecniche con sede a Tortona (AL) ha stretto un accordo commerciale con il produttore di materie plastiche coreano SK Chemicals per commercializzare nel nostro paese, a partire dal mese di marzo, le resine poliestere PETG con marchio Skygreen ed Ecozen; quest'ultimo - introdotto sul mercato nel 2011 - identifica un copolimero parzialmente biobased e privo di BPA, che contiene nella catena molecolare un monomero ricavato da amido di mais.



Il contenuto di biomassa di Ecozen, che può arrivare al 28%, riduce l'impronta al carbonio del materiale e abbassa le temperature di lavorazione, contribuendo a contenere i costi energetici e i tempi di ciclo. Ecozen si caratterizza inoltre per migliorate proprietà meccaniche e superiore resistenza termica (HDT tra 80 e 110°C).

Il mercato europeo è seguito da SK Chemicals attraverso la sede di Francoforte, in Germania, dove è presente un centro logistico con uno stock di prodotti in pronta consegna.

I gradi PETG coprono le principali tecnologie di trasformazione: estrusione, stampaggio ad iniezione e soffiaggio.

Nella distribuzione del poliestere coreano, SIRT si affianca al distributore storico Ferro-Plast.

© Polimerica - Riproduzione riservata