

Clariant aggiunge linea per medicale

Un nuovo impianto per grandi lotti di compound Mevopur sarà installato nel sito statunitense del gruppo, uno dei tre dedicati ai materiali per medicale.

7 febbraio 2017 07:38

Il gruppo svizzero Clariant si appresta ad incrementare la produzione di compound precolorati Mevopur per applicazioni medicali presso lo stabilimento di Lewiston, in Maine (Stati Uniti).

L'intervento prevede l'installazione di una nuova linea di estrusione, che sarà completata entro la fine di quest'anno.

Il nuovo impianto di compounding, basato su un estrusore con diametro vite di 70 mm, consentirà di produrre grandi lotti in batches, ognuno da 3.000 a 6.000 kg, per l'industria medica e l'imballaggio farmaceutico a base di poliolefine, policarbonato e leghe, ABS, fino a specialità quali TPU e cicloolefine. Il gruppo svizzero dispone attualmente di linee più piccole per la produzione di masterbatches e compound precolorati Mevopur, in grado di operare su lotti da 25 a 2.500 kg.

I gradi Mevopur vengono prodotti da Clariant in tre siti dotati delle attrezzature necessarie per produrre lotti conformi ai severi standard richiesti dall'industria medica in termini di qualità dei materiali e controlli. Gli altri due stabilimenti certificati EN:ISO13485 (2012) si trovano in Svezia, a Malmö, e a Singapore. Nell'impianto asiatico è previsto, nella prima metà di quest'anno, un ampliamento della capacità produttiva di compound colorati per clienti locali ed esportazione.

© Polimerica - Riproduzione riservata

