

## ABS e PC biocompatibili

Trinseo presenta a Compamed due nuovi gradi delle serie Magnum ed Emerge per usi medicali.

17 novembre 2015 06:10

Trinseo presenta in questi giorni a Compamed (Dusseldorf, 16-19 novembre) due resine a base ABS e policarbonato destinate ad impieghi medicali, certificate nella biocompatibilità secondo quanto previsto dalla norma ISO 10993.



Il primo grado, Magnum 8391 MED a base ABS, viene prodotto con un processo di polimerizzazione in massa che garantisce la consistenza dei lotti e una colorazione bianca.

Emerge 9500 CR è invece un compound a base policarbonato con buona resistenza chimica verso detersivi e disinfettanti utilizzati in ambienti ospedalieri. La biocompatibilità è testata in accordo agli standard contenuti nelle parti 5 e 10 della ISO 10993.

Trinseo produce compound a base policarbonato in Nord America, Europa e Asia partendo da resina base prodotta in condizioni di camera bianca in impianti localizzati in Germania (nella foto) e in Giappone.

© Polimerica - Riproduzione riservata