

Sumitomo Chemical rileva LCP Syensqo

I polimeri a cristalli liquidi potenzieranno il portafoglio esistente del gruppo giapponese, aprendo nuovi settori applicativi.

24 febbraio 2025 08:42

Sumitomo Chemical ha acquisito le attività nelle resine base LCP (polimeri a cristalli liquidi) del gruppo belga Syensqo per incorporarle nel proprio portafoglio, che già vede presente questa famiglia di tecnopolimeri ad alte prestazioni destinata prevalentemente all'industria elettronica, con applicazioni nell'informatica e nella mobilità, dai connettori ai sistemi radar dei veicoli.



I polimeri a cristalli liquidi combinano resistenza termica, fluidità e stabilità dimensionale, insieme all'intrinseca resistenza alla fiamma.

Grazie all'accesso alla pipeline di sviluppo e alle tecnologie produttive di Syensqo, il gruppo giapponese prevede di ampliare la propria gamma di prodotti per una più ampia varietà di applicazioni industriali. Una strategia che punta a raddoppiare il fatturato del segmento LCP entro il 2030.

Syensqo propone le resine LCP, variamente rinforzate e modificate, con il marchio Xydar.

© Polimerica - Riproduzione riservata