

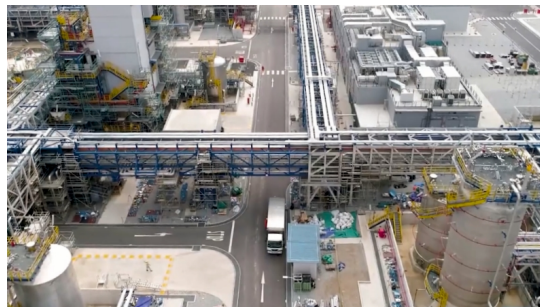
Impianto in Asia per PA trasparenti

Arkema ha avviato a Singapore una nuova unità per la produzione di Rilsan Clear costata 20 milioni di dollari.

13 gennaio 2026 08:44

Arkema ha messo in funzione a Singapore un nuovo impianto per la produzione di poliammide 11 trasparente, commercializzata con il marchio Rilsan Clear.

L'unità consentirà al gruppo chimico francese di soddisfare la crescente domanda di materiali trasparenti ad alte prestazioni proveniente dal mercato asiatico, in segmenti chiave quali occhialeria, AR/VR ed elettronica di consumo smart, filtrazione industriale, dispositivi medicali ed elettrodomestici.



L'investimento, pari a circa 20 milioni di dollari, era stato annunciato a luglio dell'anno scorso, come parte di un più ampio programma di sviluppo nei materiali speciali.

Le poliammidi 11 sono ricavate da semi di ricino, quindi da materie prime rinnovabili. I gradi Rilsan Clear coniugano leggerezza, elevata trasparenza, flessibilità e resistenza chimica; alla fine della loro vita utile, possono essere riciclati attraverso il programma Virtucycle di Arkema, lanciato nel 2019 ([leggi articolo](#)).

Arkema propone anche i gradi Rilsan Clear Rnew G850 e G820, contenenti, rispettivamente, il 45% e il 62% di carbonio di origine biologica.

© Polimerica - Riproduzione riservata