

Sviluppo sostenibile by Sipol

Investimenti in materie prime e tecnologie avanzate volti ad un utilizzo sempre maggiore di fonti rinnovabili, attenzione verso l'impatto ecologico in ogni fase produttiva, informazione e sensibilizzazione dei lavoratori riguardo le politiche adottate dall'azienda per la qualità, la sicurezza e il rispetto dell'ambiente.

Parlando di sviluppo sostenibile, sono questi i punti di successo di Sipol, azienda chimica con sede a Mortara, specializzata nella sintesi di polimeri ad alte prestazioni destinati al mondo degli adesivi e dei tecnopolimeri. Il mondo della calzatura, in particolare, rappresenta da sempre uno dei principali mercati di riferimento dell'azienda, in cui è presente con una gamma completa di hotmelt su base co-poliestere Technipol® e di adesivi termoplastici su base co-poliamide Technipol® PA.

Entrambe le famiglie di prodotti sono esempio dell'evoluzione verso una maggiore sostenibilità ambientale: dallo sviluppo della linea Technipol® di hotmelt a base co-poliestere tin-free, all'introduzione delle green polyamides della linea Technipol® PA, che utilizzano per la quasi totalità (>80%) monomeri provenienti da fonti rinnovabili, biomasse di origine vegetale non destinate all'alimentazione umana.

Sipol, inoltre, è certificata secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 14001:2004, è valutata positivamente dal programma EcoVadis e ha ricevuto l'attestato di utilizzo di Energia da fonte 100% Rinnovabile per l'anno 2015. Tali attestazioni non fanno che avvalorare un elevato livello qualitativo dei prodotti e la propria responsabilità ambientale.

Le competenze nella chimica delle macromolecole e nei sistemi produttivi del settore delle materie plastiche, permettono a Sipol di creare e sviluppare copolimeri tailor made secondo le specifiche esigenze di ogni cliente, garantendo un mantenimento e un miglioramento continuo nella qualità e nella sostenibilità dei propri prodotti.

www.sipol.com

Sustainability at Sipol

Investments in raw materials and cutting-edge technology from renewable sources; low environmental impact in each production phase; information and awareness to workers in regard to policy applied by the company about quality, safety and environmental respect.

In terms of sustainability, these are the strengths for Sipol, the chemical company based in Mortara (near Pavia) focused on manufacturing high performance polymers dedicated to both the adhesive and the engineering plastics domains. The Footwear industry represents for Sipol® the first market in terms of turnover, thanks to its comprehensive as well as integrated range of co-polyamide based hotmelts Technipol® PA, in addition to the well-known Technipol® co-polyester adhesives.

Both these kind of products are example of a developed environmental sustainability: starting from Technipol® line, tin-free polyester based adhesives, to Technipol® PA green polyamide hotmelts, that contain more than 80% of monomers derived from renewable sources, vegetable biomass not intended for human consumption.

Furthermore, Sipol is qualified according to UNI EN ISO 9001:2008 and UNI EN ISO 14001:2004, positively evaluated by EcoVadis plan and awarded with a 100% Green Energy Certificate. These certificates validate both an high quality of the products and the company environmental commitment.

The know-how in the field of macromolecules and the in-depth knowledge of the main production processes regarding the plastic materials area, allow Sipol to create, synthesize and develop tailor-made polymers according to specific needs of each customer, guaranteeing a continuous improving in quality and sustainability of the products.

www.sipol.com

