

Il produttore di gomma sintetica Synthos ha firmato un Memorandum d'intesa (MOU) con Sumitomo Rubber Industries (SRI). In base ai termini di questo MoU, i partner promuoveranno lo sviluppo e l'uso di polverino di gomma riciclato ad alte prestazioni per la produzione di pneumatici sostenibili.

Nello specifico, le due aziende collaboreranno allo sviluppo, ai test, alla valutazione e ad altre attività che promuovono lo sviluppo e l'uso di polverino di gomma riciclato. L'obiettivo è un prodotto che possa migliorare significativamente l'impatto ambientale di un pneumatico senza compromettere la sicurezza, la durata e la resistenza al rotolamento.

"Il nostro team di ricerca e sviluppo è costantemente alla ricerca di soluzioni che aiutino i clienti a raggiungere i loro obiettivi di sostenibilità. Sono personalmente incoraggiato nel vedere che le soluzioni a ciclo chiuso sono sempre più parte delle conversazioni di innovazione e sviluppo tecnologico che stiamo avendo con i nostri clienti", commenta il dott. **Malte Wohlfahrt**, direttore R&S di Synthos. *"Synthos è onorata di annoverare SRI tra i suoi partner strategici, poiché cerca attivamente modi per mantenere preziose materie prime a fine vita nel suo ciclo di materiali per ottenere soluzioni innovative che facciano parte dell'economia circolare. Apprezziamo la nostra partnership e siamo fiduciosi che con la tecnologia della polvere di gomma TyreXol, possiamo fare grandi passi avanti nel raggiungimento dei nostri obiettivi comuni".*

Con stabilimenti di produzione in Germania, Repubblica Ceca e Polonia, Synthos ha ottenuto la certificazione ISCC Plus per il suo intero portafoglio di prodotti in gomma sintetica come parte dei suoi sforzi per supportare i produttori di pneumatici nella riduzione del loro impatto ambientale.

Synthos è il più grande produttore di gomma sintetica in Europa con un portafoglio di prodotti differenziato di prodotti sostenibilità e gomme SSBR, ESBR, NdBR, NiBR e LiBR. Synthos offre il polverino di gomma ad alte prestazioni TyreXol, derivata dai battistrada dei pneumatici a fine vita come parte della sua collaborazione con Tyre Recycling Solutions (TRS).

© riproduzione riservata pubblicato il 25 / 11 / 2024