

Apollo Tyres ha sviluppato dei pneumatici che impiegano il 75% di materiali sostenibili. Ciò è in linea con la roadmap di sostenibilità del produttore indiano che punta ad aumentare l'utilizzo di materie prime sostenibili al 40% entro il 2030.

Le mescole dei prototipi di pneumatici per macchine agricole contenenti il 75% di materiali sostenibili contengono 9 ingredienti tra cui gomma riciclata, nerofumo sostenibile da pneumatici fuori uso, olio a base biologica, nylon riciclato e cerchi lavorati con un contenuto di materiale riciclato più elevato. I polimeri di base utilizzati per questi pneumatici sono certificati GPSNR con materia prima a base biocircolare.

**PK Mohamed**, Chief Advisor, R&D di Apollo Tyres Ltd, ha dichiarato: *“Questa è un'importante pietra miliare nel percorso di sostenibilità di Apollo Tyres. Essendo stati i primi a muoverci in quest'ambito, specialmente in India, e con significativi investimenti in ricerca e sviluppo e produzione, per raggiungere l'obiettivo del 40% di materiali sostenibili entro il 2030, siamo stati in grado di sviluppare questo pneumatico con il 75% di materiali sostenibili, che ora verrà ampiamente testato prima di essere commercializzato”.*

Questo prototipo di pneumatico agro è stato prodotto nello stabilimento Apollo Tyres di Perambra in Kerala, nella parte meridionale del Paese.

© riproduzione riservata pubblicato il 4 / 04 / 2023