

Plastificante per PVC da rinnovabili

Perstorp sta introducendo sul mercato la nuova famiglia Pevalen Pro, parzialmente biobased, per applicazioni nel PVC plastificato.

1 luglio 2019 08:33

Perstorp sta lanciando sul mercato un nuovo plastificante per PVC a base di estere di poliolo ottenuto in parte da risorse rinnovabili, battezzato Pevalen Pro.



Inizialmente il contenuto di materie prime biobased arriva fino al 40% - certificato da terze parti - ma, secondo Perstorp, c'è la possibilità di portarlo al 100% nel lungo periodo.

La nuova famiglia è in grado di sostituire a livello applicativo il plastificante Pevalen, introdotto dal gruppo svedese nel 2014, anch'esso privo di ftalati, senza perdita a livello prestazionale.

"I grandi marchi e i consumatori sono alla ricerca di nuove plastiche e materiali con un profilo sostenibile e un basso impatto al carbonio - commenta Jenny Klevås, Global Marketing and Product Manager per i plastificanti a base di polioli-esteri di Perstorp -. Riteniamo che il PVC flessibile ottenuto con Pevalen Pro sia la combinazione perfetta, in quanto offre esattamente ciò che stanno cercando: un prodotto ad alte prestazioni con un'impronta ambientale significativamente migliorata".

© Polimerica - Riproduzione riservata