

## Riciclato anche nel packaging di lusso

LVMH Beauty utilizzerà per i propri flaconi resine ionomeriche Surlyn di Dow provenienti da riciclo chimico di rifiuti organici e plastici.

3 ottobre 2023 08:47

Il gruppo statunitense Dow ha introdotto due nuovi gradi a base di resine ionomeriche Surlyn destinati al confezionamento di profumi e prodotti cosmetici, caratterizzati da un ridotto impatto ambientale: Surlyn CIR da riciclo chimico di rifiuti plastici misti e Surlyn REN da rifiuti organici e sottoprodotti, come l'olio da cucina esausto.



Questi nuovi gradi Surlyn offrono le stesse proprietà e prestazioni di quelli vergini, compreso l'aspetto estetico - fattore critico nel packaging cosmetico -, ma beneficiano della ridotta impronta di carbonio legata alla provenienza circolare delle materie prime.

Il primo brand che ha utilizzato questi materiali è LVMH Beauty, divisione del gruppo francese LVMH, leader nel settore del lusso.

In entrambi i casi, il contenuto di materiale bio-circolare viene attribuito alle resine mediante bilancio di massa certificato ISCC Plus.

© Polimerica - Riproduzione riservata