

Contro gli odori nel riciclato

Ampacet propone la famiglia di masterbatches OdorClear, formulati per neutralizzare le emissioni volatili originate dalla degradazione di contaminanti o residui.

10 dicembre 2021 08:36

Contro i cattivi odori delle plastiche riciclate da post-consumo, Ampacet ha formulato la linea di masterbatches OdorClear, volti a neutralizzare le emissioni volatili originate dalla degradazione di contaminanti o residui durante il processo di riciclo.

Odori che possono persistere nel materiale rigenerato e, di conseguenza, influenzare negativamente la percezione dei consumatori sulla qualità del prodotto finito.



L'aggiunta di OdorClear riduce gli odori e li confina all'interno del polimero riciclato, consentendo ai trasformatori di incrementare il contenuto di materiale rigenerato in articoli sensibili come gli imballaggi, contribuendo così alla transizione verso l'economia circolare.

I concentrati sono disponibili per un'ampia varietà di polimeri riciclati e possono essere formulati in modo specifico per processi di stampaggio ad iniezione, soffiaggio ed estrusione film.

© Polimerica - Riproduzione riservata