Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Masterbatches circolari

Gabriel-Chemie introduce le nuove linee di concentrati colore e additivo MaxiBlue e MaxiLoop per agevolare la transizione all'economia circolare.

12 gennaio 2022 08:43

Il produttore austriaco di masterbatches Gabriel-Chemie ha ampliato l'offerta introducendo, accanto ai prodotti marchiati Maxithen a base di poliolefine, anche le due nuove famiglie MaxiBlue e MaxiLoop.

La prima utilizza come carrier polimeri biobased (PLA e PHA), biogenici (talloil) o ottenuti partendo da materie prime ricavate da riciclo chimico, attribuite con bilancio di massa certificato; anche i pigmenti, nei concentrati colore MaxiBlue, sono di origine vegetale.

La seconda famiglia, MaxiLoop, comprende invece prodotti ottenuti da riciclo o in grado di migliorare la riciclabilità dei manufatti: sono disponibili master per prodotti rilevabili agli infrarossi, modificanti della brillantezza, compatibilizzanti e antiossidanti.

“Con queste nuove linee rispondiamo ai desideri dei nostri clienti, sempre più attenti all'impronta di CO2 dei loro prodotti e imballaggi - commenta Stefanie Sommer, Chief Strategy & Sustainability Officer di Gabriel-Chemie -. Con MaxiBlue e MaxiLoop offriamo numerose alternative serie, senza scendere a compromessi in termini di funzionalità e aspetto estetico".

© Polimerica - Riproduzione riservata