

LCA su pack per mozzarella con mass balance

BASF ha pubblicato un'analisi considerando soluzioni contenenti anche materie prime da riciclo chimico o biobased attribuite mediante bilancio di massa certificato.

2 agosto 2023 16:25



BASF ha pubblicato i risultati di uno studio di Life Cycle Assessment (LCA) che ha come unità funzionale l'imballo delle mozzarelle, confrontando alcune soluzioni alternative basate su un imballaggio flessibile multistrato o rigido, utilizzando materie prime vergini, oppure poliammidi da riciclo chimico o biobased, queste ultime attribuite mediante bilancio di massa certificato.

Lo studio, validato da un gruppo di tre esperti indipendenti, ha lo scopo di valutare gli impatti ambientali del formato e della composizione chimica della confezione nell'ambito dell'intero ciclo di vita.