

Riciclabilità armonizzata

RecyClass e APR vanno avanti nello sviluppo di linee guida condivise sulla riciclabilità. Primi protocolli comuni nel 2023 sul packaging flessibile.

14 settembre 2022 13:24

Il sistema di classificazione della riciclabilità degli imballaggi RecyClass, sviluppato da Plastics Recyclers Europe (PRE), ha confermato e consolidato la collaborazione con l'associazione dei riciclatori nordamericani di materie plastiche APR (Association of Plastics Recyclers) al fine di promuovere la visione di un ecodesign su basi scientifiche e armonizzare a livello globale gli standard in tema di riciclabilità attraverso la pubblicazione di linee guida condivise.



La collaborazione prevede l'elaborazione di un piano di lavoro comune per allineare e rivedere i documenti esistenti al fine di identificare lacune, consolidare le metodologie esistenti e mappare metodi di test aggiuntivi. I primi risultati, incentrati sull'allineamento delle linee guida e dei protocolli per gli imballaggi flessibili, sono previsti nei primi mesi del 2023.



Quattro anni fa, le due organizzazioni avevano già adottato una definizione comune di riciclabilità ([leggi articolo](#)): per essere considerato riciclabile, un prodotto deve poter essere raccolto e selezionato in quantità sufficienti. Deve anche essere compatibile con i processi di riciclo industriali esistenti o essere disponibile in quantità sufficienti a giustificare lo sviluppo di nuovi processi di recupero.

"La missione di RecyClass, oltre a supportare l'industria nel ridisegnare gli imballaggi in plastica e promuovere l'utilizzo di materiale riciclato nei nuovi prodotti, è armonizzare l'approccio alla valutazione della riciclabilità - commenta Fabrizio di Gregorio, Direttore tecnico di Plastics Recyclers Europe -. Date le somiglianze per quanto riguarda i prodotti immessi sui mercati globali, tale armonizzazione può contribuire a rendere più efficienti i sistemi di produzione degli imballaggi e, allo stesso tempo, accelerare notevolmente la transizione verso la circolarità".

"Lo scopo delle linee guida sul design è garantire che gli imballaggi possano essere gestiti attraverso le infrastrutture di riciclo con la massima resa e il miglior impatto sulla qualità - aggiunge Curt Cozart, Chief Operating Officer di APR -. Poiché le infrastrutture europee e quelle nordamericane operano in molti casi sulla base degli stessi principi, è possibile armonizzare gran parte delle linee guida. Sono entusiasta del fatto che RecyClass e APR stiano facendo sforzi per comunicare e coordinarsi. Questi sforzi vanno a vantaggio dell'intero

settore dell'imballaggio e dell'economia circolare".

© Polimerica - Riproduzione riservata