


Film stretch oxo

Linpac introduce film oxo-degradabili per imballaggio alimentare.  Linpac Packaging ha lanciato sul mercato la nuova serie di film estensibili in bobina **OxoLIN** a base di polietilene con aggiunta di un additivo oxo-degradabile che agevola la degradazione del materiale nei suoi componenti primari, riducendo così l'impatto in discarica o nel caso di abbandono nell'ambiente (il cosiddetto **littering**). Pur non essendo biodegradabili in senso stretto (almeno secondo le normative europee o statunitensi, che fissano un termine massimo di 180 giorni per la completa biodegradazione del polimero in condizioni controllate), Linpac rivendica per questi film **caratteristiche prestazionali** e qualitative paragonabili a quelle dei film stretch convenzionali, nonché rispondenza agli standard europei sul contatto con alimenti e alle direttive europee sui rifiuti da imballaggi. Secondo la società, i film hanno una durata utile (**shelf-life**) superiore a **12 mesi** e degradano dopo l'uso in un periodo compreso tra uno e quattro anni.

9 giugno 2010 03:45

Linpac introduce film oxo-degradabili per imballaggio alimentare. Linpac Packaging ha lanciato sul mercato la nuova serie di film estensibili in bobina OxoLIN a base di polietilene con aggiunta di un additivo oxo-degradabile che agevola la degradazione del materiale nei suoi componenti primari, riducendo così l'impatto in discarica o nel caso di abbandono nell'ambiente (il cosiddetto littering).



Pur non essendo biodegradabili in senso stretto (almeno secondo le normative europee o statunitensi, che fissano un termine massimo di 180 giorni per la completa biodegradazione del polimero in condizioni controllate), Linpac rivendica per questi film **caratteristiche prestazionali** e qualitative paragonabili a quelle dei film stretch convenzionali, nonché rispondenza agli standard europei sul contatto con alimenti e alle direttive europee sui rifiuti da imballaggi. Secondo la società, i film hanno una durata utile (**shelf-life**) superiore a 12 mesi e degradano dopo l'uso in un periodo compreso tra uno e quattro anni.