

UN NOUVEAU LIANT POUR FILMS BARRIÈRE ALIMENTAIRES

Le groupe chimique français Arkema annonce le lancement du liant de co-extrusion **Orevac 18362**, doté d'une grande transparence et de performances adhésives améliorées.

Conforme aux réglementations alimentaires américaines et européennes, il est destiné aux films barrières à l'oxygène multicouches à base de polyéthylène (PE).

Le chimiste indique vouloir ainsi répondre à la demande du secteur alimentaire pour des films d'opercule et des sachets barrière souples d'une grande transparence, dédiés au conditionnement d'aliments frais comme les fromages, viandes ou légumes.

Sa formulation (PE linéaire basse densité [PEbdl, ou LLDPE en anglais] greffé anhydride maléique) « a été adaptée pour renforcer sa transparence par rapport aux grades actuels tels que la couche de liaison Orevac 18360 », précise Arkema dans un communiqué.

L'Orevac 18362 peut être mis en œuvre sur les lignes d'extrusion et autres équipements standards utilisés pour le PE. Ce grade est adapté à la fabrication des films multicouches produits par les principaux procédés de coextrusion (soufflage de gaine et de corps creux, etc.).

Le producteur français de films de spécialité Leygatech a déjà testé et évalué ce grade.

Il l'a « désormais adopté pour sa facilité de mise en œuvre par extrusion-gonflage et pour ses performances adhésives vis-à-vis de l'EVOH des films barrière multicouches », ajoute le groupe chimique.

Acteur de la chimie de spécialités, Arkema réalise un chiffre d'affaires consolidé de 7,5 milliards d'euros, avec un effectif de 19 200 personnes.

Producteur de film et de sachet pour l'alimentaire, l'agriculture et la pharmacie, Implanté à Saint-Romain Lachalm (Haute-Loire), Leygatech affiche des ventes de 53 millions d'euros et emploie 135 salariés.

Source : <http://www.industrie.com/emballage/alimentaire/un-nouveau-liant-pour-films-barriere-alimentaires.34461>