

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

L'adhésif ITS Foodsmart assure une bonne adhérence tout en permettant à l'étiquette de changer de couleur pour indiquer la maturité des fruits pré-emballés.

Les clients des supermarchés et des magasins d'alimentation commencent à voir l'introduction d'une nouvelle technologie d'étiquetage qui changera littéralement la manière dont ils choisiront sur les rayons les fruits et autres aliments potentiellement périssables.

L'étiquette unique, apposée à l'intérieur de l'emballage en cellophane, change automatiquement de couleur lorsque le fruit mûrit, ce qui permet à l'acheteur de voir immédiatement le stade exact de maturité de fruit. Le consommateur peut ainsi acheter le fruit exactement comme il le préfère – du fruit vert au fruit parfaitement mûr.



De nombreuses étiquettes de marque déposée peuvent fixer le papier sur la cellophane. Toutefois, leurs fabricants avaient du mal à trouver une colle "non toxique pour l'aliment" qui garantirait une bonne adhérence sans entraver le processus de changement de couleur.

Basé à Manchester, le concepteur et fabricant d'adhésif indépendant ITAC a résolu le problème en créant un adhésif homologué par la FDA, qui n'interfère pas avec la capacité de l'étiquette à changer de couleur tout en adhérant bien à l'emballage en cellophane. Elle ne présente en outre aucune toxicité lorsqu'elle entre en contact direct avec l'aliment, ce qui est une caractéristique cruciale.

Commentaire de Paul Armitt, Directeur Général d'ITAC, concernant ce projet :

"Toute notre équipe était passionnée par la nature innovante de cette technologie et son potentiel de succès futur. Il fallait une formulation avec des paramètres spécifiques et nous avons relevé le défi. Le produit que nous avons mis au point est une réussite totale. Il constitue désormais la base de la colle ITS Foodsmart, disponible dans la gamme ITAC d'adhésifs technologiques de pointe qui portent toutes le préfixe ITS".

FIN

Entreprise : ITAC Limited, Bankfield Mills, Stoneclough, Radcliffe,
Manchester M26 1 AS (Grande-Bretagne).

Téléphone : + 44 (0)1204 573736 Fax : + 44 (0)1204 862332

E-mail : paul.armitt@itac.uk.com Site Web : www.itacadhesives.com