

Gauchy, le 27 juillet 2006

Le LacPET™, Une nouveauté majeure récompensée par le 1^{er} prix de l'innovation, Packinnove 2006.

TERGAL Industries, présent au salon Packinnove 2006, vient de remporter le premier prix de l'innovation dans la catégorie "Innovations applicatives", avec le LacPET™ (Light Active Compound PET™), une nouvelle matière première pour la fabrication de packagings barrière aux UV-Visibles.

S'il existe sur le marché depuis de nombreuses années des solutions pour protéger les produits de la lumière, c'est la première fois que l'on dispose d'un matériau monocouche associant les qualités du PET, très connues dans le domaine des eaux minérales, et la capacité à filtrer la lumière.

Le LacPET™ est un matériau composite comprenant, un complexe UV protecteur à base de titane. En fonction de la protection recherchée, la formulation du produit est ajustée.

C'est ainsi que TERGAL Industries décline le LacPET™ au travers d'une gamme offrant des protections allant de la barrière légère aux UV à l'opacité totale. Dans ce dernier cas, la charge en complexe UV-protecteur est maximale.

Les avantages de cette nouvelle matière première sont multiples :

- Accès à des formes de packagings monocouches très innovantes comparativement à celles permises par les autres produits du même segment, comme la brique multicouche ou les conditionnements "mous" en PEHD.
- Praticité en terme de bouchage-débouchage, les propriétés physiques du matériau permettant d'éviter la pose d'un opercule et facilitant un rebouchage étanche du produit.
- Transfert possible de certains produits, du rayon frais vers le rayon ambiant.
- Respect de l'environnement, puisque le LacPET™ permet d'envisager un circuit de collecte et de réutilisation. C'est un matériau d'avenir qui, par la simplicité de sa présentation monocouche, offre une facilité de recyclage sans égal sur ce segment.
- Avantage économique comparativement aux solutions complexes disponibles sur le marché.

TERGAL Industries propose à chacun de ses clients l'assistance de son service développement pour finaliser la solution packaging en fonction des produits à conditionner, de l'équipement industriel et des formes retenues.

Il est à noter que le LacPET™ fait l'objet d'un brevet au niveau mondial et que TERGAL Industries dispose d'une solide référence de commercialisation du produit avec notamment le Groupe laitier Leche Pascual sur l'Espagne depuis septembre 2005.

La gamme LacPET™ est destinée aux industries agro-alimentaires, cosmétiques et pharmaceutiques permettant de protéger tous types de composants UV-sensibles, comme les matières grasses ou les vitamines.