

## **Holger Kronimus de PolyOne: « Des solutions qui aident les clients à relever leurs défis »**



**Holger Kronimus**

“Notre portefeuille client en France est large, et couvre de nombreuses industries.”

*Le comité de rédaction de la SFIP a interviewé Holger Kronimus, le vice président Europe et directeur général, Specialty Engineered Materials, Europe de PolyOne, quant au positionnement de sa société en France et des tendances qu’il perçoit dans l’industrie des matières plastiques.*

**SFIP: *Que représente le marché français pour PolyOne ?***

Kronimus: PolyOne ne rend pas public son chiffre d’affaires par pays, cependant la société a un long historique en France. Deux de nos divisions ont des sites de fabrication en France, cela inclut notamment un site près de Bourg-en-Bresse qui est le centre d’excellence européen pour les mélanges-maîtres destinés à l’automobile. De plus notre base client dans ce pays est large et couvre de nombreuses industries. PolyOne France SAS tient une place importante pour PolyOne Corporation, fournisseur global de matières polymères de spécialités, de service et de solutions.

**SFIP: *Y a-t-il de nouvelles initiatives de PolyOne en France ?***

Kronimus: Oui, nous en avons plusieurs, mais je voudrais en mentionner principalement 3. Tout d’abord, nous avons augmenté nos capacités de mélanges-maîtres et additifs sur l’usine de Tossiat afin de mieux satisfaire les besoins de nos clients, notamment ceux de l’automobile. Les modifications effectuées ont permis de pérenniser le haut niveau de performances de livraison de ce site.

La seconde concerne le lancement du nouveau service InVisiO qui aide les clients à développer et concevoir leur packaging dans le domaine des cosmétiques et des soins corporels grâce à de nouvelles nuances et effets couleur. Le service InVisiO, disponible dans le monde entier, a été conçu grâce au leadership de l’équipe française, qui est activement engagée auprès des principaux fabricants français du packaging haut de gamme.

Et enfin, notre unité Specialty Engineered Materials a inauguré son accord de partenariat avec la Matériautech® appartenant à l’association Allizé-Plasturgie. Notre objectif est d’aider les designers, les donneurs d’ordre et les transformateurs de l’industrie plastique française et européenne, qui sont à la recherche de solutions de spécialité dans le but de

se différencier - eux et leurs produits - de créer un avantage concurrentiel en favorisant et en accélérant le processus d'innovation. Nous avons organisé au sein de la Matériautech® à Lyon, en Juin dernier, une journée thématique sur la substitution du métal qui a été un franc succès et que nous avons l'intention de réitérer l'année prochaine.

### **PolyOne invite ses clients à un forum concernant la substitution du métal**

PolyOne a accueilli plus de 75 participants à une journée thématique le 26 Juin 2013 sur le site de la Matériautech® de Lyon. « Nous avons été enchantés par le retour de l'industrie à notre invitation de passer une journée de discussion autour de la substitution du métal » a mentionné Anne Hippert, directrice marketing Europe de la division Specialty EngineeredMaterials de PolyOne.

L'assistance était composée de dirigeants d'entreprises, de designers, de responsables de sites et de nombreux donneurs d'ordre. L'événement a permis d'aborder les récents développements qui permettent aux matières plastiques d'être des options de remplacement des métaux dans de nombreuses applications.



Les avantages du remplacement des métaux par des thermoplastiques vont bien au-delà de la réduction de masse. Les plastiques permettent des designs plus créatifs et facilitent la mise en œuvre. Egalement, de plus en plus de fonctionnalités typiques des métaux, comme la conductivité thermique ou électrique, peuvent maintenant être intégrées aux plastiques.

« Cette journée sur le remplacement des métaux a été reçue très positivement par nos clients et nous sommes à leur disposition pour les assister dans leurs nombreux nouveaux projets » a conclu Anne Hippert. PolyOne prévoit déjà de reconduire ce genre d'évènement en 2014 à la Matériautech®.

SFIP: *PolyOne fournit des solutions permettant à ses clients de résoudre leurs problématiques liées à la production. Pouvez-vous en citer quelques-unes ?*

Kronimus: PolyOne offre à ses clients plus de 35000 solutions polymères pour pratiquement toutes les industries où les plastiques peuvent être utilisés.

Les tendances que nous avons identifiées depuis un certain temps et qui continuent à se maintenir concernent le besoin des transformateurs de diminuer les coûts et les problèmes

liés à la mise en peinture, ainsi que de réduire la masse de leurs applications souvent grâce au remplacement des métaux et l'intégration de nouvelles fonctions.

Pour ces deux problématiques, PolyOne possède d'excellentes solutions. Dans les projets de remplacement des métaux, les transformateurs réalisent rapidement le potentiel d'amélioration dont ils peuvent bénéficier lorsqu'ils nous associent dès le début du cycle de développement. Ils veulent réduire la masse de la pièce finale, bien sûr, mais ils veulent également un produit fini avec de meilleures performances, une empreinte carbone réduite et une esthétique parfaite, comparable au métal.

Si nous avons l'opportunité d'offrir notre expertise suffisamment tôt dans le cycle de développement, nous avons remarqué que la transition métal-plastique a beaucoup plus de chance de succès. En effet, nos clients connaissent leurs produits et nous connaissons nos formulations ainsi que les moyens optimum de les mettre en œuvre. Ensemble, nous pouvons passer de l'idée à la réalisation surtout lorsque nos clients bénéficient des équipements et de l'expertise de nos « Innovation Centers » pour accélérer le lancement de leurs projets.

SFIP: *Et concernant le remplacement de la peinture ?*

Kronimus: Le remplacement de la peinture implique un remplacement à l'identique. Ce qui est important c'est de rencontrer le client suffisamment tôt dans son cycle de développement et lui demander "avez-vous considéré l'option de ne pas utiliser de peinture ?" En partant de là, il est beaucoup plus aisé d'aider nos clients dans la conception de leurs applications qui devront respecter des standards de qualité sans aucune opération secondaire de peinture.

Les équipementiers nous disent qu'ils veulent réduire, voire éliminer complètement la peinture sur les pièces thermoplastiques et cela pour d'excellentes raisons. Dans l'industrie automobile par exemple, environ 30% des coûts d'une pièce finie peinte sont liés à l'opération de peinture.

PolyOne a travaillé avec ses clients depuis plus de 10 ans pour leur permettre de s'affranchir de la mise en peinture des pièces plastiques; nous disposons ainsi d'un important retour d'expérience et d'une expertise reconnue. Par exemple, l'étroite collaboration sur le sujet entre Renault et nos experts de la division Colors and Additives a donné lieu à plusieurs succès commerciaux.

SFIP: *Merci pour cette interview, M. Kronimus.*

### **PolyOne au K 2013: des vitrines interactives pour mettre en valeur les solutions aux défis de diverses industries**

Avec environ 3000 exposants et 220000 visiteurs, le K Show reste le plus grand salon de l'industrie plastique. Plus de 10000 experts de l'industrie française sont attendus cette année à Düsseldorf en Allemagne du 16 au 23 Octobre.

Sur le stand PolyOne (Hall 8a / Stand J13), des vitrines interactives vont permettre aux visiteurs de visualiser comment des solutions polymères novatrices peuvent les aider à relever leurs défis tels que :

anti-contrefaçon – matières et mélanges-maîtres sur mesure -  
différenciation par le design– nouveaux services permettant de se différencier de la concurrence par les couleurs et le design  
amortissement de vibration – TPEs qui réduisent les vibrations -  
économies d'énergie – matières qui permettent de s'affranchir des opérations secondaires  
Demande d'éco-alternatives– Solutions renouvelables pour des produits durables, et solutions polymères pour les lampes LED  
Remplacement métal – alternatives polymères plus légères et offrant une nouvelle liberté de design  
Protection balistique – feuilles transparentes et opaques qui arrêtent les projectiles et sauvent des vies.

PolyOne vous invite à visiter son stand dans le Hall 8a / Stand J13, et à découvrir ses technologies de pointe.

### L'équipe automobile de PolyOne sur le stand pendant le congrès SFIP-SIA-CNEP de juin 2013 à Clermont-Ferrand.

