

## REVUE DU 3<sup>ÈME</sup> TRIMESTRE 2012

### Faits marquants

Les revenus d'Umicore ont augmenté de 2% par rapport à la même période en 2011. Le ralentissement de l'économie mondiale a été plus marqué au troisième trimestre, plusieurs marchés finaux ayant été affectés par une plus faible demande. La visibilité relative aux commandes des clients a également diminué. Les principaux effets du ralentissement se sont fait sentir chez Performance Materials et Energy Materials, à l'exception des activités de Rechargeable Battery Materials. Chez Catalysis, les revenus ont légèrement augmenté bien que l'activité ait commencé à percevoir les effets de la plus faible demande du secteur automobile en Europe. L'activité Catalysis a continué de tirer parti des conditions d'approvisionnement favorables.

En réaction à l'évolution dans certains marchés finaux, Umicore procède actuellement à un ajustement de son empreinte de production et de sa structure de coûts. Simultanément, Umicore continue d'investir dans des opportunités de croissance. De nouveaux investissements ont été annoncés pour Jewellery & Industrial Metals, Cobalt & Specialty Materials et Rechargeable Battery Materials.

Les flux de trésorerie sont restés très positifs au troisième trimestre, avec une dette nette encore réduite d'environ € 35 million.

### Perspectives

Les conditions de marché plus contraignantes devraient vraisemblablement perdurer pour la plupart des marchés finaux de Performance Materials et Energy Materials. Catalysis devrait continuer de ressentir les effets du ralentissement du marché automobile européen. Les conditions d'approvisionnement et la rentabilité de Recycling devraient rester favorables au quatrième trimestre.

Malgré un environnement économique plus difficile pour la plupart des activités d'Umicore, l'EBIT récurrent annuel devrait toujours se situer dans la fourchette donnée en juillet de € 370 à € 390 millions, correspondant à un EBITDA de plus de € 500 million.

Remarque : Sauf mention contraire, toutes les comparaisons portent sur le troisième trimestre 2011.

#### Umicore Group Communications

Naamloze vennootschap / Société anonyme  
Broekstraat 31 Rue du Marais  
B-1000 Brussels  
Belgium

phone: +32 2 227 71 11  
fax: +32 2 227 79 00  
e-mail: [info@umicore.com](mailto:info@umicore.com)  
website: [www.umicore.com](http://www.umicore.com)

VAT: BE0401 574 852  
company number: 04001574852  
registered office: Broekstraat 31 Rue du Marais  
B-1000 Brussels

## CATALYSIS

### Revue

Les revenus du business group Catalysis ont augmenté de 3% suite à la croissance des revenus chez Automotive Catalysts et Precious Metals Chemistry.

### Automotive Catalysts

La construction automobile mondiale a progressé de quelque 2% en glissement annuel. L'augmentation de la production automobile en Asie et en Amérique du Sud et du Nord a été dans une large mesure neutralisée par la baisse enregistrée en Europe. L'évolution des volumes de vente et des revenus d'Umicore a suivi la tendance de la production automobile mondiale.

Le marché automobile européen s'est encore détérioré, avec une production en recul de 8% d'une année à l'autre. Le repli des volumes de vente d'Umicore a été moins marqué que celui du marché. Toutefois, les revenus ont reflété un changement dans le mix produits, conformément à la réduction de part de marché du diesel sur le marché européen.

En Amérique du Nord, la production de véhicules a augmenté de 8%. La croissance des revenus d'Umicore a dépassé celle du marché grâce à un mix produits et plates-formes favorable. Le marché sud-américain a progressé de 8%, tandis que l'évolution des volumes de vente d'Umicore a été légèrement inférieure à ce niveau.

En Asie, la production automobile a augmenté de 6% en glissement annuel, principalement emmenée par

la croissance en Chine (+8%) et au Japon (+7%), ce dernier affichant une croissance plus modérée après une période de forte reprise liée aux effets des catastrophes naturelles de 2011. Globalement, l'évolution des volumes de vente d'Umicore a suivi la tendance de la production automobile asiatique.

Une explosion a endommagé des installations appartenant à Nippon Shokubai à Himeji au Japon. Les opérations de catalyseurs d'Umicore Shokubai situées sur le même site, n'ont pas été endommagées. Cependant, la production de catalyseurs et les installations de test ont été dans l'impossibilité de fonctionner depuis le 1<sup>er</sup> octobre suite à une interruption de l'approvisionnement électrique sur le site.

La nouvelle ligne de production et le nouveau centre de développement technologique de Suzhou (Chine) ont été mis en service.

### Precious Metals Chemistry

Les revenus de la business unit ont augmenté par rapport à la même période de l'exercice précédent. Le succès persistant des solutions catalytiques avancées destinées aux sciences de la vie et aux applications pharmaceutiques ainsi que les fortes ventes de catalyseurs destinés aux applications à gros volumes ont plus que compensé l'apathie de la demande de précurseurs pour le secteur automobile.

## ENERGY MATERIALS

### Revue

Les revenus d'Energy Materials ont augmenté de 8% en glissement annuel, dopé par la croissance chez Rechargeable Battery Materials. Les business units Electro-Optic Materials et Thin Film Products ont enregistré des revenus plus bas.

### Cobalt & Specialty Materials

Les revenus de la business unit ont progressé par rapport à l'an dernier grâce à une augmentation de l'activité de recyclage. Un ralentissement au sein de plusieurs marchés finaux et une concurrence plus forte au niveau des volumes ont eu un impact négatif sur les volumes de vente et les primes.

Les volumes traités par les activités de recyclage et de raffinage sont restés à des niveaux élevés grâce aux contrats à long terme actuellement en place. Les prix plus faibles du cobalt et du nickel ont cependant eu un impact négatif sur les marges de raffinage globales.

Les volumes de vente et les revenus de Ceramics and Chemicals ont baissé en glissement annuel. En Amérique du Nord et en Asie, la demande est restée stable, mais elle a baissé en Europe, principalement dans le secteur de la construction dans le sud de l'Europe. Sur le marché des carboxylates, l'activité s'est également ralentie. Les revenus de Tool Materials ont reculé conformément au tassement de la demande d'outils pour métaux durs destinés à la découpe industrielle de l'acier.

En vue d'encre consolider sa position de leader de la production de fines poudres de cobalt, Umicore investira dans une nouvelle infrastructure de production sur son site d'Olen (Belgique). Ces investissements devraient accélérer le transit des matériaux et améliorer les performances environnementales par rapport aux installations actuelles.

### Electro-Optic Materials

Les volumes de vente et les revenus d'Electro-Optic Materials ont baissé en glissement annuel.

Dans le domaine des optiques en germanium, la demande des programmes publics pour les flans est restée faible, sur un marché très concurrentiel. La demande en germanium de haute pureté destiné aux détecteurs de rayons gamma a été forte. L'activité de moindre envergure d'optique finie a enregistré une hausse de ses ventes pour les applications non automobiles. Les volumes de vente de tétrachlorure de germanium pour fibres optiques ont encore progressé. Les revenus de substrats de germanium ont baissé en glissement annuel. Les ventes de cellules solaires spatiales se sont tassées en raison d'un report temporaire des commandes destinées aux programmes spatiaux. La demande de substrats en germanium pour le secteur du photovoltaïque terrestre à concentration a été nettement moindre, mais la demande pour les LED est restée forte.

### Rechargeable Battery Materials

Les volumes de vente et les revenus ont nettement progressé par rapport au troisième trimestre de l'année précédente.

Umicore a encore tiré parti de l'essor fulgurant de la demande d'électronique portable haut de gamme (smartphones et tablettes). Ces produits utilisent des batteries qui nécessitent des matériaux cathodiques de haute densité énergétique. Le marché des matériaux utilisés dans les appareils portables d'entrée de gamme a été assez mitigé. Les commandes pour les applications automobiles ont connu une tendance irrégulière. La demande globale a été plus élevée qu'au troisième trimestre 2011 mais pas aussi importante qu'au premier semestre de cette année.

Umicore a décidé d'augmenter la capacité de production de matériaux cathodiques de son usine chinoise. Cette expansion devrait être opérationnelle à la fin 2013 et s'ajoute aux investissements annoncés précédemment dans le domaine des précurseurs et matériaux cathodiques en Corée. L'usine pilote de beLife, la coentreprise d'Umicore et de Prayon dédiée à la production de LFP (phosphate de fer lithié), a été mise en service et devrait entamer son premier lot de fabrication dans les prochaines semaines.

## Thin Film Products

Les revenus de cette business unit ont reculé d'une année à l'autre. Les ventes de produits destinés aux revêtements de grande dimension ont accusé une baisse, imputable à un nouveau report des investissements dans le secteur des écrans. La stabilité a caractérisé les ventes de matériaux utilisés dans le verre architectural. Les revenus des activités

optiques et électroniques sont restés inchangés d'une année à l'autre.

Afin de se conformer aux tendances actuelles de la demande, la business unit axera son offre de produits et ses efforts de développement technologique dans le secteur photovoltaïque sur l'ITO (oxyde d'étain-indium). En conséquence, il a été décidé de fermer la ligne de production de cibles AZO (oxyde de zinc dopé à l'aluminium) de Balzers (Liechtenstein).

## PERFORMANCE MATERIALS

### Revue

Les revenus de Performance Materials ont chuté de 9% par rapport au troisième trimestre 2011. La croissance chez Electroplating a été plus qu'effacée par la diminution dans les autres business units.

### Building Products

Les volumes de vente de cette business unit ont reculé d'une année à l'autre. L'impact sur les revenus a été tempéré par un meilleur mix produits, les ventes de produits prépatinés à haute valeur ajoutée étant restées stables.

Les ventes de matériaux de construction au Benelux et en France ont été conformes à l'exercice précédent. Une baisse significative a été observée sur d'autres marchés européens, dont l'Allemagne, ainsi qu'à l'international, où de grands projets architecturaux ont été reportés.

La construction de la nouvelle usine de production de produits prépatinés à Viviez (France) progresse conformément aux prévisions. Elle devrait être opérationnelle en 2014.

### Electroplating

Malgré un contexte économique morose, en particulier en Europe, les revenus ont augmenté d'une année à l'autre, surtout grâce au lancement réussi de plusieurs nouveaux produits. Ceux-ci incluent les électrolytes à faible teneur en rhodium utilisés dans les applications décoratives et les revêtements réflecteurs argentifères employés dans les LED.

Les ventes d'autres produits à base de métaux précieux au secteur des semi-conducteurs et des circuits imprimés ont ralenti, en phase avec le marché. Les ventes d'électrolytes à base de métaux non précieux sont restées stables.

### Platinum Engineered Materials

Les revenus trimestriels ont été inférieurs à ceux de l'exercice précédent, une baisse imputable au recul des revenus de la business line Glass Industry Applications. Malgré la demande élevée d'écrans de tous types, la plupart des fabricants de verre de haute pureté ont différé leurs investissements dans de la capacité additionnelle, ce qui a fortement restreint les commandes d'équipements de production à base de platine.

Les revenus de la business line Performance Catalysts ont progressé grâce à la demande accrue de toiles catalytiques au platine utilisées dans la production d'ammoniaque. C'est le corollaire immédiat d'une demande accrue d'engrais. Umicore a aussi étendu sa clientèle aux fabricants d'explosifs miniers.

### Technical Materials

En glissement annuel, les revenus ont baissé chez Contact & Power Materials ainsi que chez BrazeTec.

Les ventes d'alliages de soudure destinés aux outillages sont restées stables. Les ventes de produits employés dans les équipements électriques, et particulièrement dans le secteur du chauffage, de la ventilation, de la réfrigération et de la climatisation, ont accusé une nette baisse, imputable à la faible demande émanant des secteurs de l'automobile et de la construction.

La crise de ces secteurs a aussi eu des répercussions négatives sur la demande de matériaux de contact électriques à basse tension. Les ventes de produits destinés aux applications moyenne tension ont quant à elles progressé, essentiellement grâce à la croissance soutenue des réseaux de distribution d'électricité en Chine. Les ventes de sphères d'amalgame pour ampoules économiques ont poursuivi leur croissance.

## Zinc Chemicals

Les revenus ont reculé durant la période, et ce pour la plupart des produits. L'alimentation des activités de recyclage en résidus zincifères est restée stable.

Le recul des ventes de l'activité Zinc Oxides résulte principalement d'une demande européenne plus faible, et plus spécifiquement dans les applications caoutchouc et céramique. En Inde, les ventes ont encore progressé grâce à la hausse de la demande du secteur des pneumatiques. Umicore accroît actuellement sa capacité de production à Goa (Inde). La mise en service est prévue à la mi-2013.

Les ventes de Zinc Battery Materials ont été stables en Europe et en Amérique du Nord. La demande asiatique a été moindre.

Les volumes de vente de poudres fines de zinc ont augmenté grâce à la demande accrue de matériaux entrant dans la fabrication d'agents blanchissants en Amérique du Nord. Les ventes de pigments pour peintures anticorrosion ont été stables en Asie, contrastant avec un ralentissement des ventes en Europe et en Amérique du Nord.

## Element Six Abrasives

Au troisième trimestre, les revenus d'Element Six Abrasives ont accusé une baisse, imputable à des volumes de vente inférieurs chez Advanced Materials et dans le secteur pétrolier et gazier.

Chez Advanced Materials, le déstockage opéré par les clients a exacerbé le ralentissement du marché de l'outillage, particulièrement celui destiné au marché final de l'automobile.

La demande du secteur pétrolier et gazier a été un peu inférieure comparée au troisième trimestre 2011. En Amérique du Nord, la demande émanant du secteur du forage gazier en particulier a souffert de l'engouement pour le gaz de schiste, qui nécessite un forage moins intensif.

Les volumes de vente globaux de l'activité Hard Materials ont été stables, aidés par le succès du lancement de ses nouveaux pics diamantés pour la construction routière, dont la longévité et l'efficacité sont supérieures à celles des équivalents au carbure.

En vue d'aligner sa présence géographique avec le marché, Element Six Abrasives a l'intention de fermer son site de production de carbure de Springs (Afrique du Sud). La construction du nouveau site de R&D centralisé au Royaume-Uni touche à sa fin.

## RECYCLING

### Revue

Les revenus de Recycling ont augmenté de 8%. La croissance de l'activité Precious Metals Refining a été modérée par le ralentissement chez Jewellery & Industrial Metals et chez Precious Metals Management.

### Precious Metals Refining

Les revenus ont progressé en glissement annuel. Les volumes traités totaux ont été conformes à ceux du troisième trimestre 2011 et supérieurs au niveau du premier semestre de cette année, période à laquelle la fonderie a été arrêtée pour cause de maintenance.

L'apport de résidus industriels a été stable, les bonnes conditions d'approvisionnement ayant persisté. La disponibilité de résidus issus de l'extraction minière et du raffinage de métaux non-ferreux est restée soutenue.

Malgré une concurrence croissante sur le marché des déchets électroniques, Umicore s'est maintenue en position de force sur le créneau supérieur du marché. L'approvisionnement en catalyseurs industriels usagés a également été fort. Sur ce marché, Umicore tire surtout parti de ses compétences supérieures de traitement de certains types de résidus. L'approvisionnement en catalyseurs automobiles usagés est resté mitigé, malgré la hausse des prix des platinoïdes au cours du trimestre.

Les prix effectifs moyens des métaux précieux et de base sont restés assez stables, Umicore ayant passé des contrats à terme pour une part significative de ceux-ci au cours des périodes précédentes. La demande et les prix du marché de plusieurs métaux spéciaux, tel le tellure, ont baissé; un recul principalement imputable au tassement de la demande émanant du secteur photovoltaïque.

Durant la période, de nouveaux équipements d'épuration des gaz ont été installés sur les équipements de production de plomb. Cet investissement permet d'encre réduire les émissions de métaux, anticipant un renforcement de la réglementation. L'extension et la modernisation des installations d'échantillonnage à Hoboken ainsi que la

construction d'une nouvelle station d'épuration biologique des eaux sont en cours.

### Jewellery & Industrial Metals

Les revenus de cette business unit ont baissé d'une année à l'autre. La demande de recyclage de l'or, de l'argent et des platinoïdes s'est maintenue à des niveaux similaires par rapport au premier semestre, mais elle reste inférieure aux niveaux très élevés de 2011.

Les ventes aux clients du marché de la joaillerie de luxe à base d'or se sont maintenues à un niveau élevé et une amélioration a été observée pour les produits employés dans les bijoux à base de platinoïdes. La demande de produits en argent, principalement pour les bijoux fantaisie, a baissé en raison d'une réduction des dépenses des consommateurs, couplée à une hausse du prix de l'argent.

Le prix plus élevé de l'argent a eu des répercussions négatives sur les commandes de flans destinés à la frappe de monnaie. Les ventes de produits destinés aux applications industrielles sont restées faibles, suite principalement à l'apathie persistante du marché photovoltaïque européen.

A côté de l'expansion de capacité du raffinage d'argent sur son site de Bangkok (Thaïlande), Umicore a décidé d'étendre aussi ses activités de raffinage d'argent sur le site principal de l'entité à Pforzheim (Allemagne). Cet investissement sera mené à bien en 2014. Umicore a fermé son site de Foshan (Chine), les activités de l'usine avaient été suspendues début 2012.

### Precious Metals Management

Les revenus des livraisons de métaux précieux ont été moindres durant le trimestre, et ce en raison d'un recul des commandes de métaux dans les applications industrielles et décoratives. Le prix élevé de l'or a dissuadé les investisseurs individuels européens, ce qui a occasionné un tassement de la demande de lingots d'investissement. Bien que les marchés des métaux précieux aient été plus volatiles qu'au premier semestre de l'année, cette volatilité a

été nettement moindre qu'au troisième trimestre 2011, ce qui a érodé la contribution à l'activité de négoce en glissement annuel.

deux de ses nouveaux modèles commercialisés en Europe. L'accord souligne une fois encore les partenariats solides conclus entre Umicore et les constructeurs de véhicules électriques/hybrides en vue de traiter leurs batteries usagées.

## Battery Recycling

Toyota Motor Europe a choisi Umicore comme partenaire pour le recyclage des batteries Li-Ion de



## Note concernant les informations prévisionnelles

Ce communiqué contient des informations prévisionnelles impliquant des risques et des incertitudes, en particulier des déclarations portant sur les plans, les objectifs, les attentes et les intentions d'Umicore. Il est porté à l'attention du lecteur que ces déclarations peuvent comporter des risques connus ou inconnus et être sujettes à des incertitudes importantes sur les plans opérationnel, économique et concurrentiel, dont beaucoup sont en dehors du contrôle d'Umicore. Au cas où certains de ces risques et incertitudes venaient à se matérialiser, ou au cas où des hypothèses retenues s'avéreraient incorrectes, les résultats réels pourraient dévier significativement de ceux anticipés, attendus, projetés ou estimés. Dans ce contexte, Umicore et toute autre personne décline toute responsabilité quant à l'exactitude des informations prévisionnelles fournies.

## Pour tout complément d'information

### Investor Relations:

Geoffroy Raskin	+32 2 227 71 47	geoffroy.raskin@umicore.com
Evelien Goovaerts	+32 2 227 78 38	evelien.goovaerts@umicore.com

### Media Relations:

Elcke Vercruyse	+32 2 227 71 29	elcke.vercruyse@umicore.com
-----------------	-----------------	-----------------------------

## Calendrier financier

7 février 2013	Publication des résultats annuels 2012
30 avril 2013	Mise à jour trimestrielle T1 2013
30 avril 2013	Assemblée générale ordinaire
30 juillet 2013	Publication des résultats semestriels 2013

## Profil d'Umicore

Umicore est un groupe mondial spécialisé dans la technologie des matériaux. Le Groupe se concentre sur des domaines où son expertise en science des matériaux, chimie et métallurgie fait vraiment la différence. Ses activités s'articulent autour de quatre secteurs d'activité : Catalysis, Energy Materials, Performance Materials et Recycling. Chaque secteur d'activité est divisé en plusieurs business units offrant des matériaux et des solutions à la pointe de nouveaux développements technologiques. Ils sont essentiels à la vie de tous les jours.

Umicore tire la majorité de ses revenus et consacre la plupart de ses efforts en R&D à des projets aux technologies propres telles que les catalyseurs pour contrôle des émissions, les matériaux pour batteries rechargeables et pour applications photovoltaïques, les piles à combustible, ainsi que le recyclage. L'objectif principal d'Umicore de créer de la valeur durable se base sur l'ambition de développer, de produire et de recycler des matériaux de façon à remplir sa mission : materials for a better life.

Le Groupe Umicore déploie des activités industrielles sur tous les continents et dessert une clientèle mondiale. Il a réalisé en 2011 un chiffre d'affaires de € 14,5 milliards d'euros (revenus de € 2,3 milliards hors métaux) et emploie actuellement quelque 14.600 personnes.

Un conference call et un webcast audio auront lieu aujourd'hui à 14:00 CET à Bruxelles.  
Plus d'informations sur <http://www.investorrelations.umicore.com/en/financialCalendar/ConfCall20121023.htm>