

Levallois, France, le 16 décembre 2022

Plastic Omnium prÉsentera ses innovations au CES de Las Vegas 2023

À l'occasion de sa première participation au CES de Las Vegas 2023, Plastic Omnium se positionne à l'avant-garde des solutions pour une mobilité plus durable, sûre et connectée. Le Groupe y présentera une série d'innovations en réponse à la révolution de la mobilité d'aujourd'hui et de demain.

Pour une mobilité plus durable :

- **Dans l'hydrogène**, Plastic Omnium fait figure de pionnier. Grâce à ses investissements soutenus depuis 2015, le Groupe en maîtrise aujourd'hui l'ensemble de la chaîne de valeur, des réservoirs aux piles à combustible. Cette offre unique attire un nombre croissant de clients dans l'automobile, la mobilité lourde, les bus, le ferroviaire et l'aéronautique ;
- **Dans les batteries et l'électronique de puissance**, Plastic Omnium investit pour le développement de nouvelles technologies de stockage d'électricité, notamment les futures batteries au sodium.

Pour une mobilité plus sûre :

- **Le pare-chocs intelligent aux facultés de perception inégalées**. Capable de percevoir en temps réel l'environnement en 3D, quelles que soient les conditions météo, cette technologie s'appuie sur l'intégration d'antennes reliées à un radar, embarqués dans ses pare-chocs ;
- **Des nouvelles technologies d'éclairage pour anticiper et informer**. Plastic Omnium a notamment conçu des systèmes de projection de symboles d'avertissement qui s'affichent sur le sol, devant les portes du conducteur et du passager, tels qu'un flocon de neige en cas de verglas.

Pour une mobilité attractive, qui explore les designs de demain et les nouveaux usages :

- **Les matériaux du futur, intégrés dans les pièces de carrosserie**, permettent de répondre aux enjeux d'esthétique mais aussi de recyclabilité, par l'utilisation de matières recyclées ou biosourcées telles que les pépins de raisin ou les coquilles d'huîtres.
- **Un coffre-avant repensé pour de nouveaux usages**. L'espace libéré à l'avant du véhicule électrique par la disparition du moteur peut désormais remplir un nouveau rôle et proposer de nouveaux services.

Plastic Omnium franchit également des étapes majeures vers le « *Software Defined Vehicle* », la profonde transformation de son portefeuille de produits s'accompagnant d'une augmentation significative du rôle du logiciel.

L'année 2022 a marqué un tournant dans la vie du Groupe qui, fort de cinq divisions complémentaires entre elles (pièces de carrosserie extérieures, réservoirs à carburant, modules, hydrogène et éclairage), est désormais en mesure d'apporter plus de valeur ajoutée à ses clients.

Plastic Omnium sera présent au CES Unveiled le 3 janvier ainsi que durant toute la durée du salon sur son stand : **West Hall - 3857**.

À propos de Plastic Omnium

Plastic Omnium accompagne depuis 75 ans les mutations de l'industrie automobile. Dans un contexte de transformation accélérée vers une mobilité durable, Plastic Omnium, fidèle à son esprit d'entreprendre et d'innovation, conçoit et produit des systèmes de carrosserie complexes et interactifs, des systèmes de réduction des émissions et de stockage d'énergie ainsi que des solutions complètes d'éclairage.

Depuis 2015, ses investissements soutenus dans l'hydrogène lui permettent de proposer une offre complète de systèmes de stockage d'hydrogène, de piles à combustible et de systèmes hydrogène. Ces innovations, au service de la mobilité zéro-émissions, positionnent Plastic Omnium comme un partenaire de choix pour tous les acteurs de la mobilité propre. Avec 9 milliards d'euros de chiffre d'affaires économique pro forma en 2021, un réseau de 150 usines et 43 centres de R&D au plus près des clients, les 37 000 femmes et hommes de Plastic Omnium s'engagent pour relever les défis de la mobilité zéro carbone.

Plastic Omnium est coté sur Euronext Paris, compartiment A, et figure dans le SRD (service de règlement différé) et dans les indices SBF 120 et CAC Mid 60 (Code ISIN : FR0000124570). www.plasticomnium.com

