



Japón impulsa el uso de plástico reciclado en los vehículos

Posted on Mayo 1, 2025

La industria automotriz japonesa, en una clara demostración de su compromiso con la sostenibilidad y la competitividad global, está tomando medidas decisivas para impulsar el uso de plástico reciclado en la fabricación de vehículos. Un consorcio de las principales asociaciones del sector, con el respaldo del gobierno, ha delineado un plan de acción ambicioso que busca transformar la forma en que se utilizan los plásticos en la producción automotriz.

Este esfuerzo conjunto, liderado por la Asociación de Fabricantes de Automóviles de Japón (JAMA) y con la participación de la Asociación Japonesa para el Reciclaje de Automóviles (JARP), la Federación Japonesa de la Industria del Plástico y los ministerios de Economía, Comercio e Industria y Medio Ambiente, refleja la creciente preocupación por el impacto ambiental de los plásticos y la necesidad de adaptarse a las regulaciones internacionales.

El plan de acción establece objetivos concretos y medibles, con la meta de que más del 15% del plástico utilizado en los vehículos sea reciclado para 2031, y que esta cifra aumente a más del 20% para 2036. Estos objetivos no solo buscan reducir la cantidad de residuos plásticos, sino también garantizar que la industria automotriz japonesa siga siendo competitiva en el mercado europeo, donde se están implementando regulaciones cada vez más estrictas sobre el uso de materiales reciclados.

Debate en la UE

El Parlamento Europeo, en particular, está debatiendo una propuesta que exigiría que al menos el 20% del plástico utilizado en la producción de automóviles sea reciclado, con la intención de que esta normativa entre en vigor en 2031. Ante este panorama, la industria automotriz japonesa está tomando la iniciativa para anticiparse a los cambios y garantizar el cumplimiento de las futuras regulaciones.

El gobierno japonés, consciente de la importancia de esta transición, se ha comprometido a apoyar la inversión de capital y las pruebas de demostración para el uso de plásticos reciclados en la producción automotriz. Además, se trabajará en la construcción de una cadena de suministro eficiente de plástico reciclado, que involucre a fabricantes, empresas de desguace y organizaciones de reciclaje.

Producción más sostenible

El plástico es un material ampliamente utilizado en la fabricación de automóviles, presente en piezas como parachoques, protectores contra salpicaduras y guardabarros. En Japón, se estima que se utilizan alrededor de un millón de toneladas de plástico al año en la producción de vehículos. Sin embargo, hasta ahora, el uso de plástico reciclado ha sido limitado.

Con este plan de acción, la industria automotriz japonesa busca liderar la transición hacia una producción más sostenible y responsable con el medio ambiente. La colaboración entre el sector privado y el gobierno, así como la inversión en investigación y desarrollo, serán clave para lograr los objetivos establecidos y garantizar un futuro más verde para la industria automotriz.

El Maipo/Ambientum