

GT GLOBAL: INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD EN LA ECONOMÍA CIRCULAR DEL PLÁSTICO

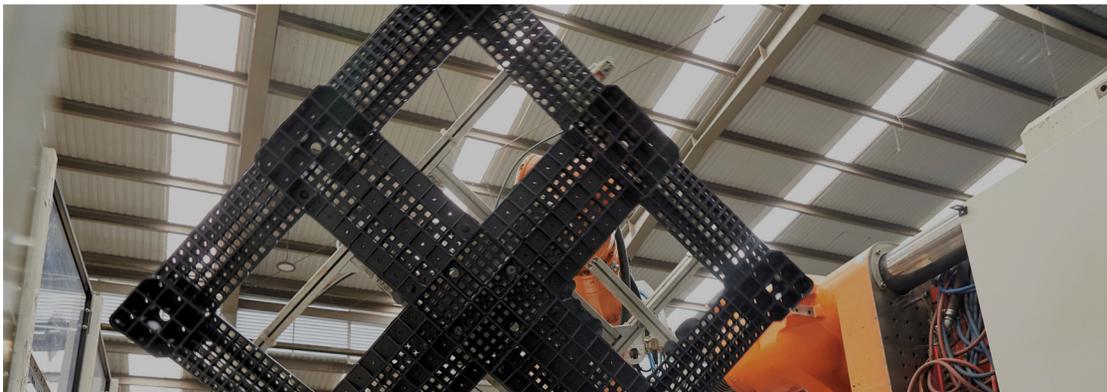
GT GLOBAL se ha consolidado como una empresa líder en el compromiso con el medio ambiente, destacándose por su rol pionero en el apoyo a proyectos que promueven la sustentabilidad y la economía circular. Esta filosofía se materializa en las operaciones de sus dos empresas subsidiarias: GT+materials y GT+plastics.

Por un lado, GT+materials se especializa en el desarrollo de resinas y compuestos plásticos, con la particularidad de que incorporan materiales reciclados en sus procesos productivos.

Iniciativas que no sólo reducen la demanda de materias primas vírgenes, sino que también contribuyen a disminuir la acumulación de residuos plásticos en el medio ambiente.



Por otro lado, GT+plastics centra su actividad en la fabricación de productos de empaque secundario de plástico. Si bien el plástico ha sido cuestionado por su impacto ambiental, la labor de GT+plastics se enmarca en un enfoque de economía circular, donde se busca maximizar la vida útil de los materiales y minimizar la generación de residuos.

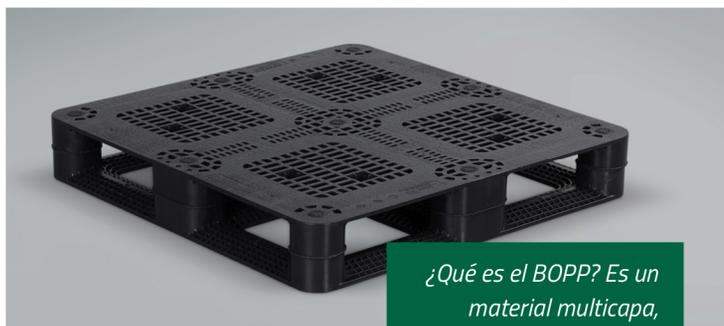


GT GLOBAL y ECOCE han logrado desarrollar un proceso que permite integrar material BOPP (Polipropileno Biorientado) y PEAD (Polietileno de Alta Densidad), creando un nuevo compuesto plástico que puede ser utilizado en la fabricación de tarimas plásticas.



Esta iniciativa no sólo aborda el problema de los residuos de BOPP, sino que también fomenta la colaboración entre empresas y asociaciones para encontrar soluciones innovadoras y sostenibles. Al integrar materiales reciclados en sus procesos productivos.

Por otro lado, GT+plastics, al fabricar productos de empaque secundario de plástico con este nuevo compuesto, maximiza la vida útil de los materiales y minimiza la generación de residuos.



¿Qué es el BOPP? Es un material multicapa, comúnmente utilizado para empaquetar alimentos como botanas, productos de panadería, galletas, helados, chocolates y confitería, presenta un desafío en términos de reciclaje debido a su composición compleja.

ECONOMÍA CIRCULAR: BOPP Y PEAD RECICLADOS, EL FUTURO DEL PLÁSTICO SOSTENIBLE