

REPOL

EJEMPLO

Fundada en 1975, la empresa se dedica a la revalorización de plásticos técnicos. Desde entonces, han llevado a cabo más de 100 proyectos de revalorización postindustrial. Con esta actividad, ayudan a otras empresas del sector a introducir criterios de Economía Circular en su modelo de negocio, convirtiendo los cambios legislativos que les afectan en oportunidades para mejorar su eficiencia y reducir su impacto ambiental.

Revalorizan los residuos termoplásticos tras un proceso de reactivación en el que se recuperan en gran medida los valores originales perdidos durante el proceso de transformación y trituración. Su amplio conocimiento de los materiales plásticos y sus mecanismos de degradación les permiten analizar en profundidad las propiedades del rendimiento final del material en su aplicación prevista. Con estos procesos, la empresa consigue un plástico con una nueva vida útil gracias a la restauración de los niveles de aditivos de refuerzo, carga mineral, retardante de llama, modificador de impacto, estabilizador térmico, fibra de vidrio...

Producen poliamidas técnicas, poliolefinas avanzadas, copolímeros de acetal, compuestos PC/ABS PC/PBT, compuestos de policarbonato, poliéster técnico, compuestos ABS y compuestos PPS.

Sus productos están desarrollados para varios sectores como agricultura, automoción, embalaje, construcción, deportes, electro, industrial, juguetes, salud y bienestar, menaje y menaje de cocina o mobiliario.

Además de sus productos plásticos, la compañía está involucrada en proyectos de investigación y desarrollo para obtener compuestos plásticos innovadores con conductividad eléctrica y térmica mejorada y actividad magnética.

MÁS INFORMACIÓN

1. Sitio web:

<https://www.repol.com/empresa/calidad-y-medio-ambiente.php>

2. Fotos:

https://www.repol.com/IMAGENES/PRODUCTO_20/dinaplen_granza.jpg



3. Redes sociales

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/repol-ube-group>