



SÍ, CREEMOS EN LA ECONOMÍA CIRCULAR

Desde 1975 hemos ido creciendo como compounders de plástico técnico, invirtiendo en I+D+i con el fin de desarrollar soluciones personalizadas para cada cliente. Desde el principio, la revalorización del plástico técnico ha formado parte de nuestra esencia, ofreciendo, junto con nuestros productos y desarrollos, un servicio que devuelva la vida útil al plástico. En estos momentos en que el uso de material reciclado es más necesario que nunca, en **Repol** continuamos creyendo en la Economía Circular.

+20 AÑOS

DE EXPERIENCIA EN ECONOMÍA CIRCULAR DESDE 1998 EN EL PROYECTO COMPARE



PROYECTOS DE REVALORIZACIÓN



INVERSIÓN EN I+D+i PARA AUMENTAR EL CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO



CONOCIMIENTO Y EXPERIENCIA PARA APORTAR VALOR AL MATERIAL RECICLADO



REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO

SERVICIO DE REVALORIZACIÓN

POR **Repol**

¿EN QUÉ CONSISTE?

Los residuos termoplásticos (bebederos, desbarbes, piezas defectuosas...) pueden revalorizarse tras un proceso de readitivación en el que se recuperan en gran medida sus valores originales perdidos durante el proceso de transformación y triturado.

Primero se evalúan las propiedades que se verán afectadas en el material reciclado tras su procesado y que afectarán su desempeño en la aplicación final. El conocimiento de los materiales plásticos y de sus mecanismos de degradación es indispensable para este análisis y es aquí donde la experiencia de más de 40 años de **Repol** marca la diferencia.

Durante el último año, **Repol** ha realizado más de 100 proyectos de revalorización postindustrial. El resultado, un plástico con una nueva vida útil gracias al restablecimiento de los niveles en aditivos de refuerzo, carga mineral, retardante de llama, modificador de impacto, estabilizante térmico, fibra de vidrio...

Repol invierte en el desarrollo de este tipo de proyectos en su compromiso por la sostenibilidad medioambiental. Gracias a ello, las empresas del sector pueden introducir los criterios de la Economía Circular en su modelo de negocio, convirtiendo los cambios legislativos que les afectan en oportunidades para mejorar su eficiencia y reducir su impacto medioambiental.

+100 PROYECTOS DE REVALORIZACIÓN EN EL ÚLTIMO AÑO

Repol SOLUCIONES PARA EL RECICLAJE

1

GRADOS INDUSTRIALES

Fabricado con un alto porcentaje de material reciclado donde no se requiere un control sobre el material origen ni especificaciones especiales

características principales



BAJO COSTE



REQUISITOS TÉCNICOS REDUCIDOS



ALTO % MATERIAL RECICLADO

2

MATERIALES RECICLADOS

Fabricado con diferentes porcentajes de material reciclado proveniente de fuentes verificadas cuando se requieren unas especificaciones técnicas concretas

características principales



CALIDAD SIMILAR A GRADOS ESTÁNDAR

UNIÓN EUROPEA

POSIBILIDAD APROBACIÓN RESTRICCIONES DE LA CEE



SELLO ECOFRIENDLY

3

PROYECTOS DE ECONOMÍA CIRCULAR

Participe en proyectos colaborativos más amplios para reducir el consumo energético, la escasez de materiales y la contaminación

características principales

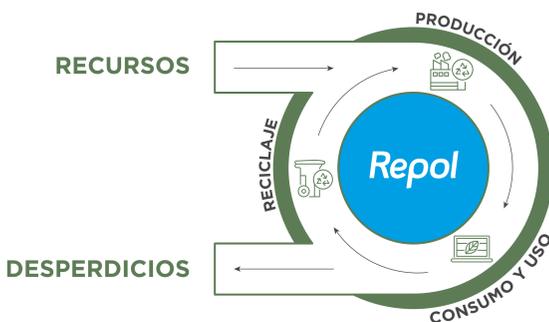


PROYECTOS COLABORATIVOS



MENOR IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

EL CICLO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR



PROYECTOS COLABORATIVOS

JUNTOS, MÁS RÁPIDO HACIA LA ECONOMÍA CIRCULAR

RECIPAM

Repol participa en el proyecto RECIPAM, un proyecto centrado en el reciclado de poliamidas (PA) a partir de residuos de envases multicapa para alimentos.

Su objetivo es impulsar la economía circular en el sector de los envases plásticos mediante la mejora de la gestión y tratamiento de los residuos aumentando sus tasas de reciclado de una forma que sea rentable y asegurando las prestaciones de estos materiales.

Este proyecto está financiado por la Agencia Valenciana de Innovación y, además de **Repol**, participan diversas empresas del sector del plástico como UBE, ACTECO y FAPERIN.

Y MÁS

Durante el último año **Repol** ha participado con diversas empresas del sector automoción en proyectos de economía circular.

Repol UNA COMPAÑÍA DEL GRUPO UBE



¿TE INTERESA?

Si quieres saber más o te queda alguna duda, ponte en contacto con nosotros a través del correo electrónico info@repol.com, llamándonos al teléfono +34 964 560 283 o a través del formulario de contacto de nuestra web al que puedes acceder desde el siguiente enlace:

[CONTACTA AQUÍ](#)