

«El plástico ofrece muchas ventajas»

Conversamos con Verena y Hermann Reichenecker sobre sostenibilidad y las acciones emprendidas por Storopack para preservar los recursos y la energía.

En la actualidad, el plástico y la contaminación por plástico de los océanos son temas sobre los que se debate ampliamente.

Hermann Reichenecker: La contaminación del mar es un problema mundial que debemos solucionar entre todos. El plástico no debería terminar en los océanos. Debe ser reciclado.

¿Qué podemos hacer para evitarlo?

Verena Reichenecker: Según varios estudios, alrededor del 80 por ciento de estos residuos provienen de países asiáticos, cerca de un uno por ciento de Europa y un 0,02 por ciento provendría de Alemania. Lamentablemente, los países responsables principales no suelen disponer de sistemas operativos de reciclaje o de eliminación de residuos. Esto significa que tenemos que ayudarlos a desarrollar un sistema adecuado para reciclar estos valiosos materiales.

La UE quiere restringir los productos plásticos de un solo uso, tales como las pajitas.

Hermann Reichenecker: El verdadero problema no se puede solucionar de esta forma. En mi opinión, una solución más sos-

tenible sería que el gobierno promoviera de manera activa inversiones en las infraestructuras de los países en cuestión, para garantizar que el reciclado funcionara, tal y como sucede en la mayoría de los países industrializados. Así, podremos hablar de cómo se justifica el uso del plástico en muchos casos. El plástico es muchas veces una necesidad. Además, las alternativas se asocian muchas veces a un aumento significativo en el uso de recursos.

Verena Reichenecker: Se ha intentado enviar productos sin embalaje protector en repetidas ocasiones y el resultado es que demasiados productos llegan dañados a su destino. Al fin y al cabo, esto es peor para el medio-

ambiente que el uso de embalaje protector. Si un producto llega dañado, se debe devolver al vendedor que a su vez lo devolverá al fabricante para que sea reparado o incluso repuesto, y después volverá a ser enviado al comprador. Como se puede imaginar, todo este proceso consume muchas más materias primas y energía que la fabricación y reciclaje de embalajes protectores que protejan los productos de manera eficaz. Es importante que los clientes lo sepan.

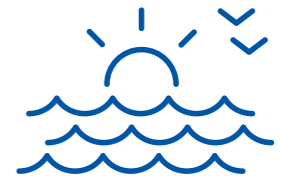
Hermann Reichenecker: Por lo general, el plástico también requiere blanqueado. Probablemente, muy poca gente sabe que en el proceso de producción del film plástico, por ejemplo, se requiere una cantidad reducida

PROHIBICIÓN DE ARTÍCULOS PLÁSTICOS DESECHABLES

La Comisión Europea quiere prohibir el uso de plásticos de un solo uso, como pajitas, bastoncillos de algodón, palitos para globos y platos de plástico, así como incrementar el reciclaje del plástico con el fin de reducir la contaminación por el uso de este material en el océano. La Comisión ha presentado un proyecto de directiva de la UE, aunque la recomendación debe ser debatida en primer lugar por los países de la UE y después tendrá que plasmarse en leyes. Estas medidas deberían dirigirse a productos de este tipo para los que existen alternativas fácilmente disponibles y asequibles.



«Optimizamos nuestra producción de manera continua para asegurarnos de que ningún plástico acabe en el medioambiente y también para desarrollar productos más sostenibles y ecológicos.»



RESIDUOS MARINOS

= residuos que flotan en el océano, sobre todo contaminación plástica. Se calcula que entre 4,8 y 12,7 millones de toneladas de plástico encuentran cada año el camino hacia los océanos. Las olas y la luz del sol continúan descomponiendo el plástico en microplástico. Las aves marinas y los peces pueden ingerir el plástico junto con su comida o quedar atrapados en unidades más grandes, como bolsas. A su vez, los humanos ingieren los microplásticos cuando consumen pescado y marisco.

de agua y energía. Además, los productos EPS son reciclables y, si no fuera posible, se pueden incinerar para generar energía sin residuos. Son una apreciada fuente de energía en las plantas de producción de energía a partir de residuos debido a que poseen un alto valor calorífico.

Verena Reichenecker: Es este tipo de información lo que nos ha impulsado a introducir en los próximos números de [direct] una nueva sección llamada «Facts about Plastics». En una segunda sección llamada «Sustainable Storopack», informaremos sobre las medidas de sostenibilidad llevadas a cabo por Storopack de manera habitual.

¿Qué hace Storopack para aumentar la sostenibilidad?

Hermann Reichenecker: Los fabricantes como Storopack somos demasiado pequeños para abordar el problema de la

falta de infraestructuras para la eliminación de residuos en los países en desarrollo. Sin embargo, Storopack apoya iniciativas como las de la fundación Ocean Cleanup que desarrolla y pone en marcha nuevas soluciones para extraer residuos de los océanos. Optimizamos nuestra producción de manera continua para asegurarnos de que ningún plástico acabe en el medioambiente y también para desarrollar productos más sostenibles y ecológicos. Por ejemplo, nuestro film AIRplus® Void se fabrica con un 50 por ciento de materiales reciclados. En la actualidad, generamos aproximadamente el 25 por ciento de nuestras ventas con productos fabricados con materias primas recicladas o renovables. Se trata de una cifra muy elevada en nuestra industria.

Verena Reichenecker: También hemos llevado a cabo medidas para ahorrar energía y reducir las emisiones de CO₂, que incluyen la mejora de la eficiencia energética

de nuestras plantas de Molding en Vechta y Krumbach. La sostenibilidad es un tema muy importante para nosotros.

Persona de Contacto:
Astrid Winkeler
astrid.winkeler@storopack.com
D-Metzingen

PLÁSTICOS DESECHABLES

Productos plásticos que habitualmente se utilizan una sola vez y después se desechan, entre los que se incluyen las pajitas, los cubiertos de plástico, vasos y platos, bastoncillos para los oídos y las botellas de plástico. Las bolsas de plástico a menudo se utilizan también una sola vez y después se desechan.

