

La oferta de la Química de Repsol



Nuestra contribución

Química

Estamos en todo

**Envases
y embalajes**



**Construcción
e infraestructura**



**Bienestar
y consumo**



Automoción



Química
Estamos en todo

Healthcare



Agricultura



Hogar



Adhesivos

Envases flexibles y rígidos

Envases y embalajes



Cables energía

Cables para comunicación

Aislamiento y recubrimientos

Tuberías para agua, gas, riego, saneamiento y protección de cables

Espumas rígidas

Construcción e infraestructura



Tejidos sin tejer

Deporte

Usos generales

Cosmética y cuidado personal

Calzado

Bienestar y consumo



Adhesivos

Automoción



Piezas de interior, exterior y bajo capó

Espumas flexibles y rígidas



Healthcare



Excipientes

Envases farmacéuticos

Dispositivos médicos

Agricultura



Ensilaje

Film invernadero

Film acolchado

Manta térmica

Hogar



Mobiliario

Electrodomésticos

Sofás y colchones

Elementos decorativos

Automoción





Poliolos

Espumas flexibles para reposacabezas y asientos

Los poliolos nos permiten disfrutar de **asientos más ergonómicos, cómodos y seguros**



Polióles

Espumas rígidas para salpicaderos, parachoques y puertas

La seguridad no es opcional. Con los polióles se fabrican coches con una mejor **absorción de impactos e insonorización**. Y además permiten crear **piezas estéticas**, usándolos en salpicaderos y parachoques



Polietileno de alta y baja densidad

Depósito de carburante, cables...

Los plásticos nos quitan un peso de encima. Nuestros coches son **más ligeros, seguros y cómodos**. Con una reducción de un 40% del peso, lo que supone un ahorro del 15% del carburante y emisiones de CO₂



Polipropileno

Piezas bajo capó, embellecedores, carcasas faros, soportes de batería, filtros de aire, tapacubos...

Con polipropileno y sus compuestos aceleramos la evolución del automóvil. Es un material plástico **ligero de alta resistencia a la tensión y a la compresión**, permite innovar en diseño y estética, y aporta estabilidad a los compartimentos del motor. Excelente para recibir tratamientos decorativos de pinturas

**Construcción
e infraestructura**





Polióles

Espumas rígidas para aislamiento

El objetivo es reducir. Los aislamientos de espuma de poliuretano en fachadas, cubiertas y suelos **reducen el consumo energético hasta un 82% reduciendo gastos y emisiones CO₂**



Polietileno

Cubiertas y aislamiento para cables de energía y comunicación

La conexión con el futuro. Con polietileno se fabrican los cables que pueden soportar la creciente demanda de velocidad y datos para nuestras comunicaciones; es un **excelente conductor y aislante, y presenta una gran resistencia a la intemperie**



Polietileno

Tuberías para agua, gas y saneamiento

Ventajas por un tubo. Las tuberías de polietileno **son flexibles, ligeras, no se oxidan, son económicas y preservan la potabilidad del agua**



Poliolés para aplicaciones CASE

Poliolés para recubrimiento y pinturas

Materialmente insuperables. Los poliolés están presentes en casas y grandes estructuras; en recubrimientos, suelos, paredes, puentes y carreteras... **para aislar y mejorar su durabilidad y aspecto**

**Bienestar
y consumo**

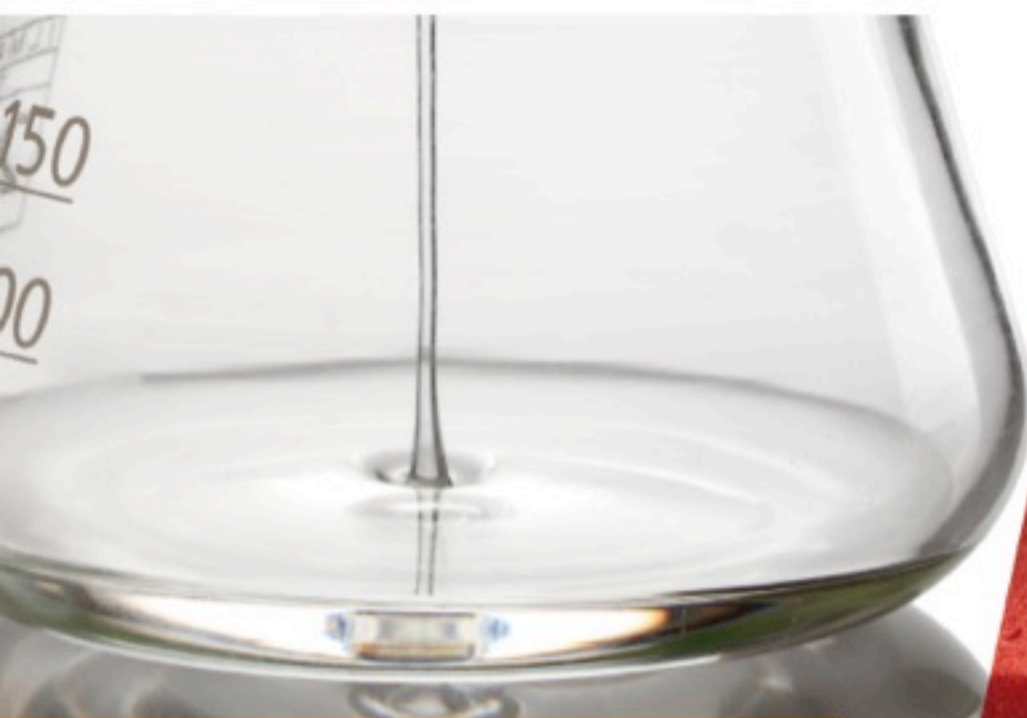




Glicol

Cosmética

Los glicoles están presentes en cremas, desodorantes y perfumes. **Nos aportan frescura, humedad y suavidad, además de diversos y agradables aromas**



Poliol

Espuma de poliuretano



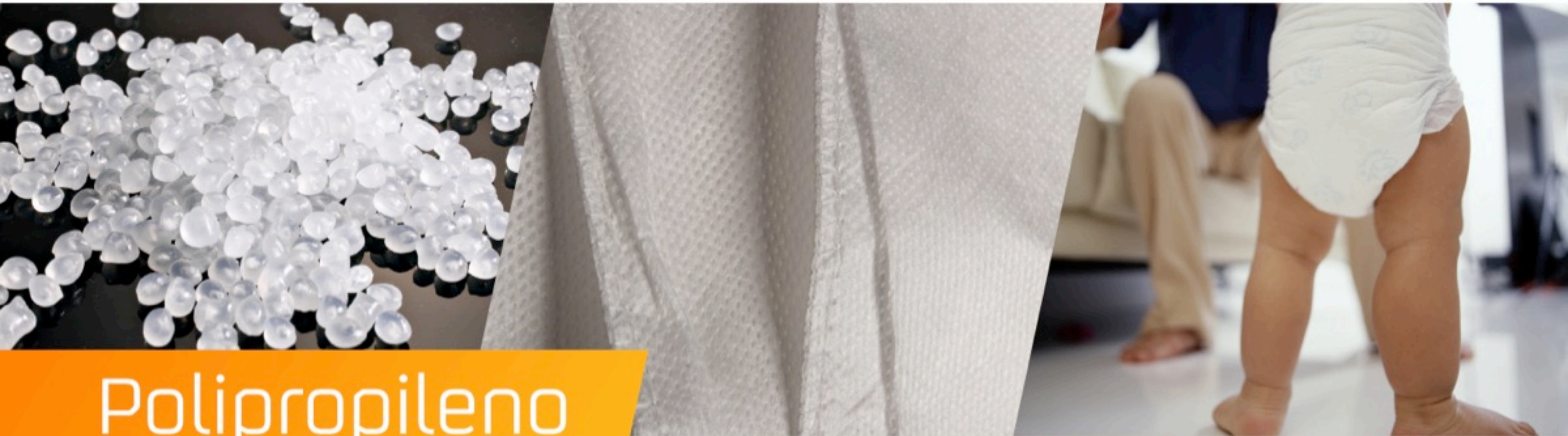
Las usamos a diario. Las espumas de poliuretano son **confortables, resistentes y duraderas**. Por eso están presentes en materiales deportivos (balones, zapatillas, tablas de surf...) y de seguridad (cascos, protecciones...)



EVA

Espuma EVA

EVA a nuestros pies. Nuestro calzado deportivo está fabricado con EVA, porque **aporta flexibilidad, ligereza y resistencia. Además absorbe impactos y protege nuestras articulaciones**



Polipropileno

Tejido sin tejer

Una tela inteligente. La tela sin tejer está en camisetas térmicas, porque es **transpirable y da gran libertad de movimiento**. También en pañales, por su **gran absorción de líquidos**, manteniendo la piel seca y sin irritaciones





Glicol

Excipiente

La seguridad sabe bien. Los glicoles nos dan la seguridad de que las **medidas de las dosis serán siempre iguales** (facilita la distribución homogénea del principio activo) y a la vez **aporta buen sabor**



Polipropileno

Tapones de seguridad para envases médicos

Salud envasada. Uno de los principales materiales de los envases farmacéuticos son las poliolefinas. Por ejemplo: el polipropileno de los tapones **ofrece estanqueidad y una excelente conservación**



Polietileno

Envases médicos

El polietileno está presente en los medicamentos que más usamos, aportando **higiene, flexibilidad y seguridad** (evita roturas). Además reduce costes por su bajo peso y aumenta la sostenibilidad (es fácilmente reciclable)

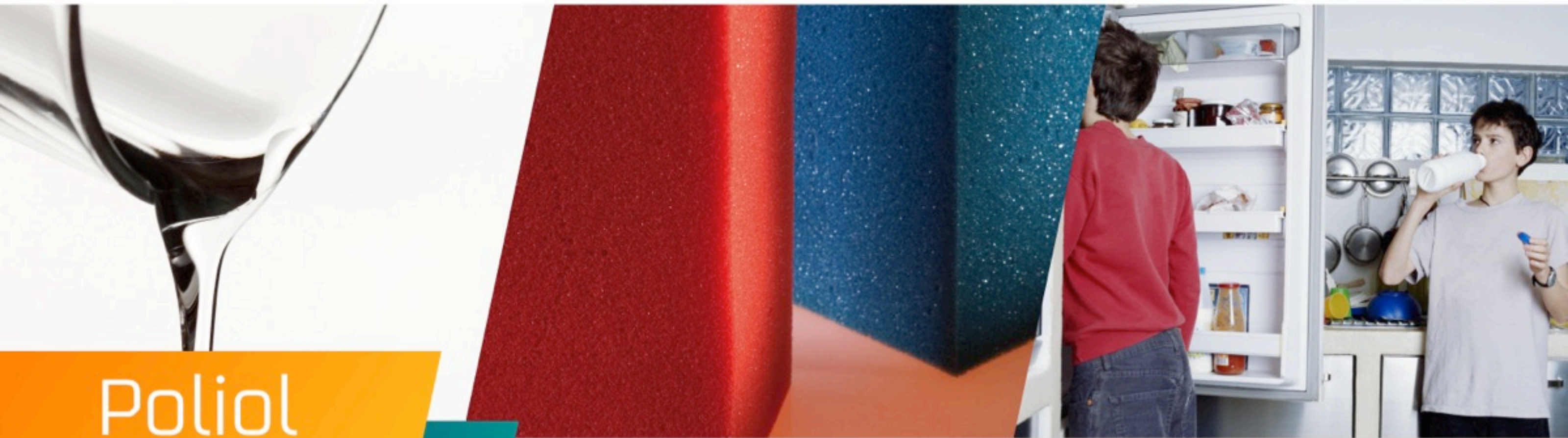


Polipropileno

Tejido sin tejer

Un solo uso y muchas ventajas. El tejido sin tejer de polipropileno es una **excelente barrera anti-bacterias**, con una eficiencia de filtración bacteriana superior al 90%. Los tejidos sin tejer de uso sanitario, además de ser **desechables** (generando un considerable ahorro), son **hipoalergénicos, antiestáticos y transpirables**

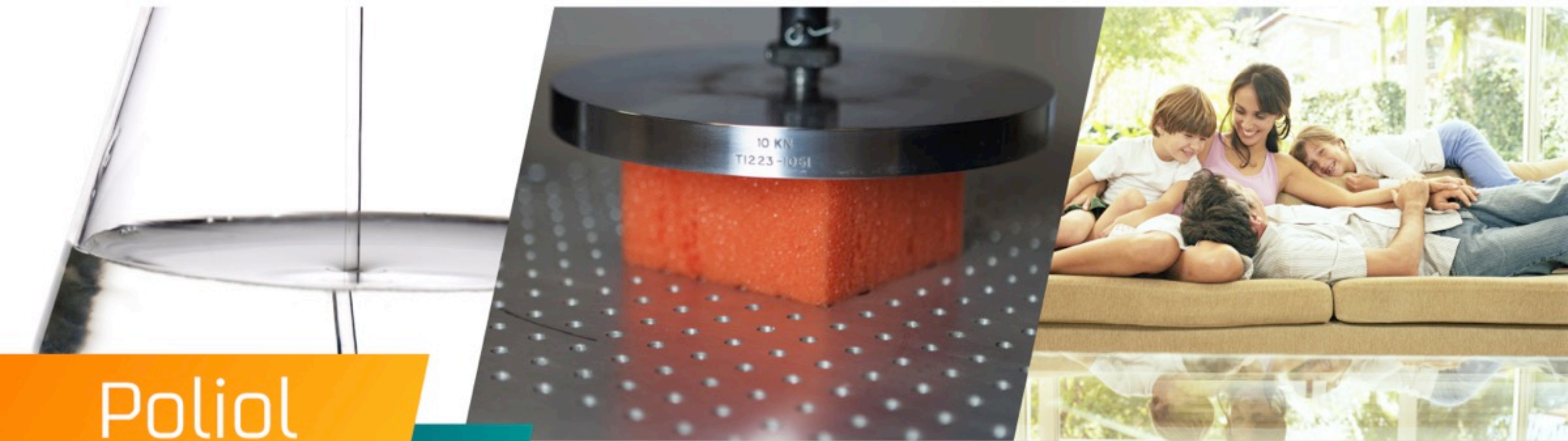




Poliol

Espuma rígida

Neveras que conservan la seguridad, por mucho tiempo. La espuma rígida de poliuretano es un aislante que aporta **sostenibilidad y eco-responsabilidad**: reduce el consumo energético y por su ligereza reduce los costes de transporte



Poliol

Espuma de poliuretano

Cuando la comodidad coge forma. Las espumas de poliuretano **son flexibles, mullidas, duraderas y conservan siempre su forma original...** por eso están en nuestros sofás. La espuma viscolástica, famosa por su uso en colchones, es un tipo de poliuretano que se adapta a la forma del cuerpo y ayuda a tener un sueño reparador



Polipropileno

Pequeño electrodoméstico

Una pequeña gran innovación. El polipropileno se ha hecho indispensable para los pequeños electrodomésticos por su **gran resistencia al calor**: hasta 130°C, su **dureza** (no se deforma) y **resistencia en el tiempo**.



Polipropileno

Mobiliario

La calidad comienza por casa. El polipropileno es uno de los protagonistas de nuestro hogar: en cocinas, baños, prendas de vestir, juguetes infantiles y en muebles duraderos y de diseño, gracias a sus propiedades: **elasticidad, flexibilidad, bajo peso y densidad, resistencia, durabilidad e impermeabilidad**

**Envases
y embalajes**





EVA

Film termoadhesivo y recubrimiento

Nos adherimos a esta innovación. El EVA se utiliza para **mejorar el pegado y despegado** en elementos porosos, como el papel o el cartón. **Proporciona una mejor humectación y adherencia mecánica** para sustratos



Polietileno

Envasados film para alimentos frescos y congelados

Calidad y transparencia. Los envases de polietileno **protegen a los alimentos de la contaminación por microorganismos y otros agentes**. Conservan la forma y la textura del alimento y regulan su contenido de agua y humedad. Además resisten las bajas temperaturas y presiones



Polipropileno

Bolsas para alimentos

La calidad en tus manos. Muchas de las bolsas de nuestros alimentos están fabricadas con polipropileno. **Evitan la entrada y salida de humedad, también permiten que el alimento mantenga su sabor y textura**



Polietileno

Envases para alimentación e higiene

Envases que te dejarán satisfecho. Los envases de polietileno se usan para alimentación e higiene tanto corporal como del hogar. Son **resistentes, ligeros, flexibles, fáciles de transportar y duraderos**





Concentrados

Film para cubierta de invernadero

Calidad que da frutos. Los plásticos transforman tierras antes improductivas en modernas explotaciones agrícolas. **Ahorran agua y disminuyen la necesidad de tratamientos fitosanitarios.** Además proporcionan cultivos fuera de temporada cerca de nosotros, lo que supone un ahorro en transporte



Concentrados

Film con protección frente a la degradación lumínica y almacenamiento

Cosechando resultados. La funda retráctil, el estirable agrícola y los silos bolsa **aseguran una mejor cosecha y un almacenamiento sin pérdida**. Porque evitan pérdidas de grano y previenen plagas



Concentrados

Film para manta térmica

Más frutas y hortalizas con menos agua. Nuestra huerta y nuestros frutales son más ecológicos gracias a los plásticos, porque **ahorramos agua reduciendo la evaporación**. Y además son más sanos porque controlamos mejor a los insectos

GRACIAS

