

¡Descubre Nuestros **NUEVOS** Productos de LyondellBasell!

Soluciones Avanzadas en Polímeros

○ POLIAMIDA | PA 6, PA66, PA 612, PPA | **Schulamid**

Alta rigidez, resistencia y tolerancia a la temperatura, con una excelente resistencia al impacto y tenacidad tanto a bajas como a altas temperaturas.

Aplicaciones principales: Movilidad, Electrónica y Eléctrica, Industrial.

○ POLIÉSTERES | PBT, PBT/PET, PBT/ABS, PBT/ASA, PET | **Schuladur**

Compuesto de ingeniería semicristalino, utilizado frecuentemente para piezas de precisión y moldes de alta calidad.

Aplicaciones principales: Industrial, Eléctrica y Electrónica, Movilidad.

○ POLYMERBLENDS | PC/ABS, PC/ASA, PA/ABS, PA/ASA, PA/PP, PC/PBT, PETG | **Schulablend**

Excelente apariencia óptica, disponible en acabados mate o brillante, con resistencia al impacto ajustable, alta resistencia química, estabilidad dimensional y propiedades antiestáticas.

Aplicaciones principales: Movilidad, Artículos Deportivos, Transporte y Bienes de Consumo.

○ COMPUESTOS RETARDANTES DE LLAMA | PS, ABS, PP, PA, PBT, PK, PC/ABS, **Polyflam**, **Schulamid FR**, **Schuladur FR**, **Schulaketon FR**

Compuestos de polipropileno homopolímero y copolímero retardantes de llama, con polipropileno sin carga o reforzado, disponibles en versiones halogenadas y libres de halógenos.

Aplicaciones principales: Electrónica y Eléctrica, Movilidad.

○ ESTIRÉNICOS | ABS, ASA, SAN, PC | **Ronfalin**

Alta estabilidad dimensional, gran rigidez y excelente aislamiento térmico. Disponibles en forma de compuestos.

Aplicaciones principales: Eléctrica y Electrónica, Industrial, Bienes de Consumo, Transporte.

○ POLIACETALES | POM-C | **Schulaform**

Copolímero de polioximetileno (acetal) de alta calidad, con excelentes características de bajo desgaste y fricción, además de alta rigidez y tenacidad.

Aplicaciones principales: Movilidad, Industrial, Eléctrica y Electrónica.

○ COMPUESTOS DE ALTO RENDIMIENTO Y ESPECIALIDAD | PPS, PP EC, PA6 HC, PK, **Schulaketon**, **Schulatec**

Los polímeros de alto rendimiento se caracterizan por su extrema resistencia, durabilidad, tolerancia al desgaste y daños, así como por su resistencia química y capacidad de aislamiento eléctrico.

Aplicaciones principales: Movilidad, Aeroespacial, Maquinaria, Eléctrica y Electrónica.

Nuestros Productos LyondellBasell

Polímeros de ingeniería

Nombre de la marca	Producto	Descripción
Schulamid	PA 6, PA66, PA 612, PPA	Poliamidas
Schuladur	PBT, PBT/PET, PBT/ABS, PBT/ASA, PET	Poliésteres
Schulablend	PC/ABS, PC/ASA, PA/ABS, PA/ASA, PA/PP, PC/PBT, PETG	Mezclas
Ronfalin	ABS, ASA, SAN, PC	Compuestos Estirénicos

Polímeros de ingeniería

Nombre de la marca	Producto	Descripción
Polyflam	PS, ABS, PP, PC/ABS, PA/ABS	Materiales retardantes de llama
Schulatec	PPS, PP EC, PA6 HC	Materiales de alto rendimiento
Schulaketon	PK	Poliquetona
Schulaform	POM-C	Poliacetal

NEXEO PLASTICS EUROPE

welcome@nexeoplastics.com · Tel.: +34 934809125

www.nexeoplastics.com

Polyflam, Schulablend, Ronfalin, Schuladur, Schulamid, Schulaform, Schulaketon y Schulatec are trademarks owned or licensed by the LyondellBasell family of companies. Son marcas registradas, propiedad o licenciadas por el grupo de empresas de LyondellBasell.

NEXEO PLASTICS SE CREE QUE TODAS LAS DECLARACIONES, INFORMACIÓN Y DATOS PRESENTADOS POR NEXEO PLASTICS SON PRECISOS, PERO NO DEBEN TOMARSE COMO UNA GARANTÍA O REPRESENTACIÓN PARA LA CUAL NEXEO PLASTICS Y SUS AFILIADOS Y SUBSIDIARIAS ASUMEN RESPONSABILIDAD LEGAL.

- Updated: April 2025.

Todas las declaraciones, información, recomendaciones y productos deben ser evaluados y verificados minuciosamente por el usuario final para determinar su aplicabilidad o idoneidad para cada uso particular. Los valores típicos son únicamente indicativos y no deben interpretarse como especificaciones vinculantes.

*Las imágenes de productos mostradas tienen fines únicamente ilustrativos. Recomendamos verificar la información detallada con uno de nuestros especialistas.