

 AmSty ARKEMA  
INNOVATIVE CHEMISTRY AsahiKASEI AVIENT™ BASF  
The Chemical Company Celanese  
EVA Performance Polymers Chevron  
Phillips  
Chemical Company LP DOW® DUPONT™ EASTMAN ExxonMobil FLINT HILLS  
RESOURCES® GEON  
Performance Solutions INEOS  
Olefins & Polymers USA INEOS  
STYROLUTION lyondellbasell Pinnacle  
Polymers pmc polymer products™ RheTech  
Polymer Compounding and Color Specialists  
A HEXPOL COMPANY TRINSEO™ Westlake  
Chemical



En Avient Distribution, comprendemos los retos a los que se enfrenta. Nuestra amplia cartera de polímeros, colorantes, aditivos y servicios se centra en un único objetivo: ayudarle a innovar y tener éxito. Tanto si es un fabricante de equipo original (Original Equipment Manufacturer, OEM) o un moldeador, contamos con recursos y capacidades para ayudarle desde el diseño, el desarrollo y la fabricación hasta la optimización de la cadena de suministros.

#### CAPACIDADES

- Soporte de diseño
- Inteligencia de mercado
- Selección de material
- Formulaciones personalizadas
- Aditivos de colorante y rendimiento
- Optimización de fabricación
- Soporte técnico
- Optimización de la cadena de suministro
- Apoyo para cumplimiento normativo
- Alcance global

#### MERCADOS

- Electrodomésticos
- Construcción y edificación
- Consumo
- Electricidad y electrónica
- Atención médica Industrial
- Aire libre y recreación
- Embalaje
- Textiles
- Transporte
- Cables

# POR QUÍMICA

FAMILIA DE PRODUCTOS	PROVEEDOR: NOMBRE DEL PRODUCTO	DESCRIPCIÓN/GRADOS DISPONIBLES
<b>ABS</b>	INEOS Styrolution: Lustran®, Novodur®, Novodur® Ultra, Terluran® Trinseo: Magnum™	Uso general, ignífugo, brillo bajo, alto impacto, transparente, resistente a la intemperie
<b>Mezclas ABS (ABS+PA, ABS+PMMA)</b>	INEOS Styrolution: Novodur®, Terblend®, Triax®	Uso general, alto brillo, reforzado con vidrio
<b>Acetal (POM)</b>	DuPont: Delrin®	Uso general, lubricado, reforzado con vidrio, alto flujo
<b>Acrílico (PMMA)</b>	Trinseo: Plexiglas®, Plexiglas® Diffuse	Copolímero, uso general, alto impacto, alto flujo, grados especiales
<b>Aditivos</b>	Avient: OnCap™	Cartera completa de aditivos de polímero
<b>ASA</b>	LyondellBasell: Centrex® INEOS Styrolution™: Luran® S	Resistente a la intemperie, brillo alto, brillo bajo, excelente flujo
<b>Mezclas ASA</b>	LyondellBasell: Centrex® INEOS Styrolution™: Terblend®	Buen flujo, buen acabado de superficie, alta resistencia a impactos, alto brillo
<b>Celulósicos</b>	Eastman: Tenite™	Acetato, butirato, propionato
<b>Colorantes</b>	Avient: OnColor™	Colorantes sólidos y líquidos; efectos estándar, personalizados y especiales
<b>Elastómero de copoliéster (COPE)</b>	Eastman: Neostar™	Buena tenacidad, claridad, resistencia a las perforaciones
<b>Copoliésteres (PETG, PCTG, PCTM)</b>	Eastman: Eastar™, Durastar™, Provista™, Tritan™	Estabilización ante rayos UV, ignífugo, buena resistencia a los impactos
<b>EA</b>	Dow: FUSABOND™	Modificación de plástico

# POR QUÍMICA

FAMILIA DE PRODUCTOS	PROVEEDOR: NOMBRE DEL PRODUCTO	DESCRIPCIÓN/GRADOS DISPONIBLES
<b>EAA</b>	Dow: NUCREL™, SURLYN™	Contacto con alimentos, buen sellado térmico, sello térmico de baja temperatura
<b>EBA, EnBA</b>	Dow: EIVALOY™	Deslizante, antibloqueo, antioxidante, buena tenacidad
<b>EEA</b>	Dow: AMPLIFY™, EIVALOY™	Modificación de polímeros, excelente estabilidad térmica, alta flexibilidad, baja resistencia a la temperatura
<b>EMA</b>	Dow: EIVALOY™ Westlake: EMAC®	Antibloqueo, antioxidante, deslizante
<b>EMAA</b>	Dow: NUCREL™, SURLYN™	Buena estabilidad, alta claridad, antioxidante, baja dureza
<b>EMAAA</b>	Dow: NUCREL®	Revestimiento de aluminio, buena adhesión
<b>EVA</b>	Celanese: Ateva® Dow: EIVALOY™, ELVAX™, FUSABOND™ LyondellBasell: Petrothene®, Ultrathene® Westlake	Antioxidante, contacto con alimentos, sellado térmico a baja temperatura, buena tenacidad, modificación de plásticos
<b>Ionómero</b>	Dow: BEXLOY™, SURLYN™	Antibloqueo, contacto con alimentos, deslizante, resistencia a la abrasión
<b>MABS</b>	INEOS Styrolution: Terlux®	Excelente transparencia, buena resistencia química, buena rigidez
<b>MAH-g</b>	Dow: AMPLIFY™ TY, RETAIN™	Adhesivos para película multicapa, polímeros funcionales
<b>Masterbatch</b>	DuPont: Siloxane Masterbatch	Mejora la liberación de moldes
<b>MBS</b>	INEOS Styrolution: Clearblend®, Zylar®	Equilibrio de tenacidad, facilidad de procesamiento y claridad
<b>Éter de polifenileno modificado</b> (mPPE, PPE, PPE+PA, PPE+PP, PPE+PPE, PPE+PS)	Asahi Kasei: Xyron®	Ignífugo, reforzado, grados de NSF
<b>Nylon</b> (PA 6, PA 66, PA 66/6, PA 66/6T, PA 610, PA 612, PA 11, PA 12, PA 1010, PPA)	DuPont: Minlon®, Selar® PA, Zytel® HTN Arkema: Rilsan®, Rilsan® Tieflex, Rilsamid® Avient: Nymax™, Nymax™ PIR	Fibra de vidrio y cerámica reforzada prolja, vidrio y mineral relleno, impacto modificado, humedad reducida, alto calor, nylon flexible, compuestos resistentes al fuego
<b>Copolímero de bloque de olefina (OBC)</b>	Dow: INFUSE™	Excelente procesamiento, resistencia a las manchas, resistencia a altas temperaturas, resistencia a la abrasión
<b>PEBA-Éter</b>	Arkema: Pebax®	Antibloqueo, lubricado, estabilizado por calor, contacto con alimentos, alta claridad
<b>Tereftalato de polibutileno (PBT)</b>	DuPont: Crastin®	Flujo mejorado, resistente a la hidrólisis, buena resistencia al calor
<b>Policarbonato (PC)</b>	Covestro: Apec®, Makrolon® Trinseo: Calibre™, Calibre™ Megarad™, Emerge®	Médico/FDA, ignífugo, grados de radiación, espuma estructural, extrusión óptica
<b>Mezclas de policarbonato</b> (PC+PBT), (PC+ABS), (PC+PET), (PC+poliéster), (PC+TPU), (PC+SAN)	Covestro: Bayblend®, Makroblend®, Texin® INEOS Styrolution: Luran® S, Novodur®, Novodur® Ultra Trinseo: Pulse™, Emerge™	Ignífugo, modificado para impacto, reforzado, uso general
<b>Polietileno</b> (PE, HDPE, HMW HDPE, LDPE, LLDPE, LMDPE, MDPE, mLLDPE, mMDPE, EPE, ULDPE, VLDPE)	Dow: AGILITY™, AFFINITY™, ATTANE™, DOW™, DOWLEX™, ELITE™, EVERCAP™, FINGERPRINT™, FLEXOMER™, HEALTH+™, INNATE™, SEALUTION™, TUFLIN™, UNIVAL™ LyondellBasell/Equistar: Alathon®, Petrothene®, Purell® Chevron Phillips: Marlex® Westlake	Película flexible, moldeado por soplado, moldeado por inyección y grados de rotomoldeado, metacrilato, hexeno, buteno, Octeno, espuma
<b>Tereftalato de polietileno (TEP)</b>	DuPont: Rynite®	Ignífugo, estabilizado por calor, buena resistencia a impactos
<b>Plastómeros de poliolefina (POP)</b>	Dow: AFFINITY™, SEALUTION™, VERSIFY™	Sellable, óptica, resistencia al abuso

# POR QUÍMICA

FAMILIA DE PRODUCTOS	PROVEEDOR: NOMBRE DEL PRODUCTO	DESCRIPCIÓN/GRADOS DISPONIBLES
<b>Polipropileno (PP)</b>	Flint Hills Resources® LyondellBasell: Hifax®, Hostacom®, Metocene®, Pro-fax®, Softell® Pinnacle Polymers™ INEOS Olefins & Polymers RheTech Trinseo: Inspire™ Avient: Maxxam™ FR GEON Performance Solutions: PP Compounds	Homopolímeros, ignífugos, reforzados, llenos, copolímeros aleatorios, acoplados químicamente, clarificados, resistentes a la radiación, antiestáticos
<b>Poliestireno (GPPS, HIPS)</b>	Americas Styrenics: Styron™, Styron A-Tech™ PMC: Avantra® Trinseo: IR Styron™	Resistente a la ignición, uso general, alto impacto, ignífugo, grados especiales, resinas estirénicas avanzadas, espuma estructural
<b>Polisulfonas (PSU, PESU, PPSU)</b>	BASF: Ultrason®	Liberación de molde, vidrio o carbono reforzado, médico
<b>Compuesto de purga</b>	Dow: UNIPURGE™	Compuesto de purga
<b>Purgante concentrado</b>	Avient: OnCap™ Multi-Purge™	Aditivo para incrementar eficiencia de producción
<b>PVC</b>	GEON Performance Solutions: Geon® Vinyl	Flexible, rígido, extrusión, moldeado por inyección, clorado
<b>PVDF</b>	Arkema: Kynar®, Kynar Flex®	Barrera, estabilización por calor, resistencia química, alta pureza
<b>SAN</b>	INEOS Styrolution: Lustran®	Uso general, alto calor
<b>Silicone</b>	DuPont: Liveo™	Solo de grado médico
<b>SMMA</b>	INEOS Styrolution: NAS®	Alta claridad, contacto con alimentos, baja densidad, resistencia química
<b>Formulaciones especiales</b>	Avient: Complēt™, Edgetek™, FireCon™, Gravi-Tech™, LubriOne™, Maxxam™, Nymax™, OnForce™, Stat-Tech™, Therma-Tech™	Formulaciones de polímeros personalizados, fibra larga y corta reforzada, conductor eléctrico y térmico, blindaje EMI/RFI, ignífugo, alta temperatura, resistencia química, alta densidad
<b>Copolímero de estireno butadieno (SBC)</b>	INEOS Styrolution: K-Resin®, Styroflex®, Styrolux®	Claridad como de vidrio, resistencia a impactos, buena facilidad de impresión, alta rigidez
<b>Elastómero termoplástico (TPE)</b>	Avient: Dynaflex™, OnFlex™, reSound™ OM, Versalloy™, Versaflex™, Versollan™, Kraton	Aleación termoplástica de elastómero, contacto con alimentos, fácil procesamiento, tacto suave
<b>Elastómero termoplástico e copoliéster (TPC-ET)</b>	Dupont: Hytrel®	Resistencia al calor, tenacidad, estabilización ante rayos UV, contacto con alimentos
<b>Poliéster termoplástico (TP)</b>	Eastman: Durastar™, Provista™	Fibra de vidrio reforzada, claridad, alto flujo, liberación de moldes
<b>Elastómero termoplástico de poliolefina (TPO (POE))</b>	Dow: AFFINITY™ GA, ENGAGE™, VERSIFY™ LyondellBasell: Adflex, Hifax, Hostacom, Softell Avient: Elastamax™	Resistencia a los impactos, capacidad de procesamiento, estabilidad dimensional, facilidad de impresión
<b>Poliuretano termoplástico (TPU)</b>	Covestro: Desmopan®, Texin®	Flexible, rígido, reforzado con vidrio largo, transparente, ignífugo, resistente a la abrasión, resistente al combustible, contacto con alimentos, alta resistencia
<b>Vulcanizado termoplástico (TPV)</b>	ExxonMobil: Santoprene™ TPV (Medical Only)	Recuperación elástica, resistencia química y a temperatura, cumple con las normas del mercado médico



# POR PROVEEDOR

Americas Styrenics		BASF	
GPPS	Americas Styrenics Styron™	PESU PPSU PSU	Ultrason®
HIPS		Celanese	
HIPS	Americas Styrenics Styron A-Tech™ Styron™	EVA	Ateva®
Arkema Technical Polymers		Chevron Phillips	
PA	Rilsan® Rilsan® Tieflex	HDPE HMW HDPE LDPE LLDPE MDPE mLLDPE mMDPE	Marlex®
PA 1010	Rilsan® Rilsan® Tieflex		
PA 11	Rilsan®		
PA 12	Rilsamid®		
PEBA-Ether	Pebax®		
PVDF	Kynar® Kynar® Flex®		
Asahi Kasei		Covestro	
PPE PPE+PA PPE+PP PPE+PPS PPE+PS	Xyron™	PC	Apec® Makrolon®
Avient		PC+ABS PC+ASA PC+SAN	Bayblend®
Additives	OnCap™	PC+PBT PC+PET	Makroblend®
Colorants	OnColor™	PC+TPU Poliéster TPU Poliéter TPU	Texin®
CPE	FireCon™	TPU Éster/éter TPU Poliéster TPU Poliéter TPU	Desmopan®
PA 6 PA 66	Nymax™ Nymax™ PIR		
PP	Avient™		
Purging Concentrate	OnCap™ Multi-Purge™		
Specialty Formulations	Complét™ Edgetek™ Gravi-Tech™ LubriOne™ Maxxam™ OnForce™ Stat-Tech™ Therma-Tech™		
TPE	Dynaflex™ OnFlex™ reSound™ OM Versalloy™ Versaflex™ Versollan™ Kraton	EA	FUSABOND™
TPO (POE)	Elastamax™	EAA	NUCREL™ SURLYN™
		EBA, EnBA	ELVALOY™
		EEA	AMPLIFY™ ELVALOY™
		EMA	ELVALOY™
		EMAA	NUCREL™ SURLYN™
		EAAA	NUCREL™
		EPE	ELITE™ SEALUTION™
		EVA	ELVALOY™ ELVAX™ FUSABOND™
		HDPE	DOWLEX™ DOW™ HEALTH+™ EVERCAP™ UNIVAL™

# POR PROVEEDOR

Dow cont'd.		
Ionómero	BEXLOY™ SURLYN™	
LDPE	AGILITY™ DOW™ HEALTH+™	
LLDPE	DOWLEX™ DOW™ FINGERPRINT™ TUFLIN™	
LMDPE	DOWLEX™	
MAH-g	AMPLIFY™ TY RETAIN™	
MDPE	DOW™ FINGERPRINT™	
OBC	INFUSE™	
PE	INNATE™	
Copolímero PE	DOWLEX™	
POP	AFFINITY™ SEALUTION™ VERSIFY™	
Compuesto Purgante	UNIPURGE™	
TPO (POE)	AFFINITY™ GA ENGAGE™ VERSIFY™	
ULDPE	ATTANE™	
VLDPE	FLEXOMER™	
DuPont		
Acetal (POM)	Delrin®	
Masterbatch	Siloxane Masterbatch	
PA	Zytel®	
PA 6	Minlon® Zytel®	
PA 612	Zytel®	
PA 66	Minlon® Zytel®	
Copolímero PA 66/6	Zytel®	
Copolímero PA 66/6T	Selar® PA Zytel®	
PBT	Crastin®	
PET	Rynite®	
PPA	Zytel® HTN	
Silicona (solo de grado médico)	Liveo™	
TPC-ET	Hytrel®	
Eastman		
Celulósicos (CA, CAB, CAP)	Tenite™	
Copoliéster	DuraStar™ Estar™ Provista™ Tritan™	
Elastómero de copoliéster (COPE)	Neostar™	
PETG	Estar™	
TP	DuraStar™ Provista™	
ExxonMobil		
TPV	Santoprene™ TPV (Medical Only)	
Flint Hills Resources		
Copolímero PP	FHR	
GEON Performance Solutions		
CPVC Aleación de PVC Elastómero de PVC PVC flexible PVC rígido PVC semirrígido PVC+NBR Compuestos de PP	Geon® Vinyl	
INEOS Olefins & Polymers		
Copolímero PP	INEOS®	
INEOS Styrolution		
ABS	Lustran® Novodur® Terluran®	
ABS+PA	Terblend® Triax®	
ABS+PMMA	Novodur®	
ASA	Luran® S	
ASA+PA	Terblend®	
MABS	Terlux®	
MBS	Clearblend® Zylar®	
PC+ABS	Novodur®	
PC+ASA	Luran® S	
SAN	Lustran®	
SBC	K-Resin® Styroflex® Styrolux®	
SMMA	NAS®	

# POR PROVEEDOR

## LyondellBasell

ASA ASA+AES ASA+TPE	Centrex®
EVA	Petrothene® Ultrathene®
HDPE	Alathon® Petrothene®
LDPE	Petrothene® Purell®
LLDPE	Petrothene®
PP Alloy	Hifax® Hostacom®
PP Copolymer	Hifax® Hostacom® Pro-fax® Softell®
PP Homopolymer	Metocene®
TPO (POE)	Adflex® Hifax® Hostacom® Softell®

## Pinnacle Polymers

PP Copolymer	Pinnacle PP
--------------	-------------

## PMC Polymer Products

HIPS	Avantra®
PP Copolymer	Endura®

## RheTech, Inc.

PP Copolymer	RheTech Polypropylene
--------------	-----------------------

## Trinseo

ABS	Magnum™
Acrílico (PMMA)	Plexiglas® Plexiglas® Diffuse™
PC	Calibre™ Megarad™ Calibre™ Emerge™
PC+ABS	Emerge™ Pulse™
PC+PET	Emerge™
PP	Inspire™
PS	IR Styron™

## Westlake Chemical

EMA	EMAC®
EVA	Westlake
LDPE	Westlake



Visite [avientdistribution.com](http://avientdistribution.com) para explorar los detalles más recientes y acceder a las hojas de datos de nuestros productos distribuidos.





## INFORMACIÓN DE CONTACTO

### ESTADOS UNIDOS

#### Servicio al Cliente - Oeste

Rancho Cucamonga, California  
+1 909 987 8899  
+1 800 447 4305  
Fax +1 909 987 5493

#### Servicio al Cliente - Este

Littleton, Massachusetts  
+1 978 772 0764  
+1 800 372 2732  
Fax +1 978 486 4130

#### Servicio al Cliente - Medio oeste

Romeoville, Illinois  
+1 630 972 0505  
+1 800 323 0733  
Fax +1 630 972 3132

### ASIA

Servicio al Cliente  
Shanghái, China  
+86 (0) 21 6028 4805  
+86 (0) 21 6028 4999

### CANADÁ

Servicio al Cliente  
Mississauga, Ontario  
+1 905 405 0003  
+1 888 394 2662  
Fax +1 905 405 1580

### COSTA RICA, PUERTO RICO Y REPÚBLICA DOMINICANA

Servicio al Cliente  
+1 630 972 0505  
+1 800 323 0733  
Fax +1 630 972 3132

### MÉXICO

Servicio al Cliente  
Saltillo Coahuila, Mexico  
+52 844 866 0012

**1.844.4AVIENT**  
[www.avientdistribution.com](http://www.avientdistribution.com)



Copyright © 2021, Avient Corporation. Avient makes no representations, guarantees, or warranties of any kind with respect to the information contained in this document about its accuracy, suitability for particular applications, or the results obtained or obtainable using the information. Some of the information arises from laboratory work with small-scale equipment which may not provide a reliable indication of performance or properties obtained or obtainable on larger-scale equipment. Values reported as "typical" or stated without a range do not state minimum or maximum properties; consult your sales representative for property ranges and min/max specifications. Processing conditions can cause material properties to shift from the values stated in the information. Avient makes no warranties or guarantees respecting suitability of either Avient's products or the information for your process or end-use application. You have the responsibility to conduct full-scale end-product performance testing to determine suitability in your application, and you assume all risk and liability arising from your use of the information and/or use or handling of any product. AVIENT MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, either with respect to the information or products reflected by the information. This literature shall NOT operate as permission, recommendation, or inducement to practice any patented invention without permission of the patent owner.