

Conectándole con nuevas soluciones para el mercado de electrodomésticos

For availability and orders:

welcome@nexeoplastics.com

Tel: +34 934809125

www.nexeoplastics.com



NUESTROS PROVEEDORES





nexeo[®]
plastics

En el mundo actual, donde la responsabilidad medioambiental es primordial, la industria de los electrodomésticos está experimentando una notable transformación. Los plásticos para aparatos electrónicos son esencialmente las resinas plásticas utilizadas en el segmento de los electrodomésticos y la electrónica de consumo. Estos materiales no son sólo componentes; son la espina dorsal de la innovación que permite a los electrodomésticos sobresalir en diversos aspectos.

Los electrodomésticos confían en sus componentes plásticos para reducir el peso, añadir textura y agarre, mejorar la limpieza, aumentar la vida útil, reducir el ruido y mejorar la estética general. La sinergia entre los termoplásticos y los electrodomésticos no es sólo funcional, sino también estética, creando productos que no sólo funcionan a la perfección, sino que también tienen un aspecto excepcional.

Seguridad y confort en el hogar

La demanda de electrónica de consumo y electrodomésticos va en aumento, impulsada por factores como el incremento del uso de aparatos electrónicos y electrodomésticos inteligentes, el aumento de la renta disponible, el auge de la tendencia a trabajar desde casa y la ampliación de la base de familias nucleares. Esta creciente demanda demuestra el papel integral que desempeñan los electrodomésticos en nuestra vida cotidiana.

Además, el aumento de la demanda de productos electrónicos fáciles de usar y el crecimiento del sector residencial están impulsando la demanda de electrónica de consumo y electrodomésticos en todo el mundo. A medida que la sostenibilidad se entrelaza cada vez más con estas demandas, no se puede exagerar la importancia de los termoplásticos sostenibles en las aplicaciones de electrodomésticos.

Nuestro equipo de expertos posee una profunda experiencia en materiales sostenibles para electrodomésticos y está preparado para guiarle en el descubrimiento de las soluciones termoplásticas perfectas que se ajusten perfectamente a sus aspiraciones de sostenibilidad. Juntos, podemos redefinir la industria de los electrodomésticos, creando productos que no solo destaquen por su rendimiento, sino que también lleven el sello de la responsabilidad medioambiental, garantizando un futuro más brillante y sostenible para todos.



En Nexeo Plastics, asumimos el papel fundamental de los termoplásticos sostenibles en la configuración del futuro de las aplicaciones para electrodomésticos. Nuestro compromiso inquebrantable es ofrecer soluciones técnicas de vanguardia que permitan a nuestros socios afrontar los retos y aprovechar las oportunidades que ofrece este paradigma sostenible.



Descubra nuestras **TECH**Talks

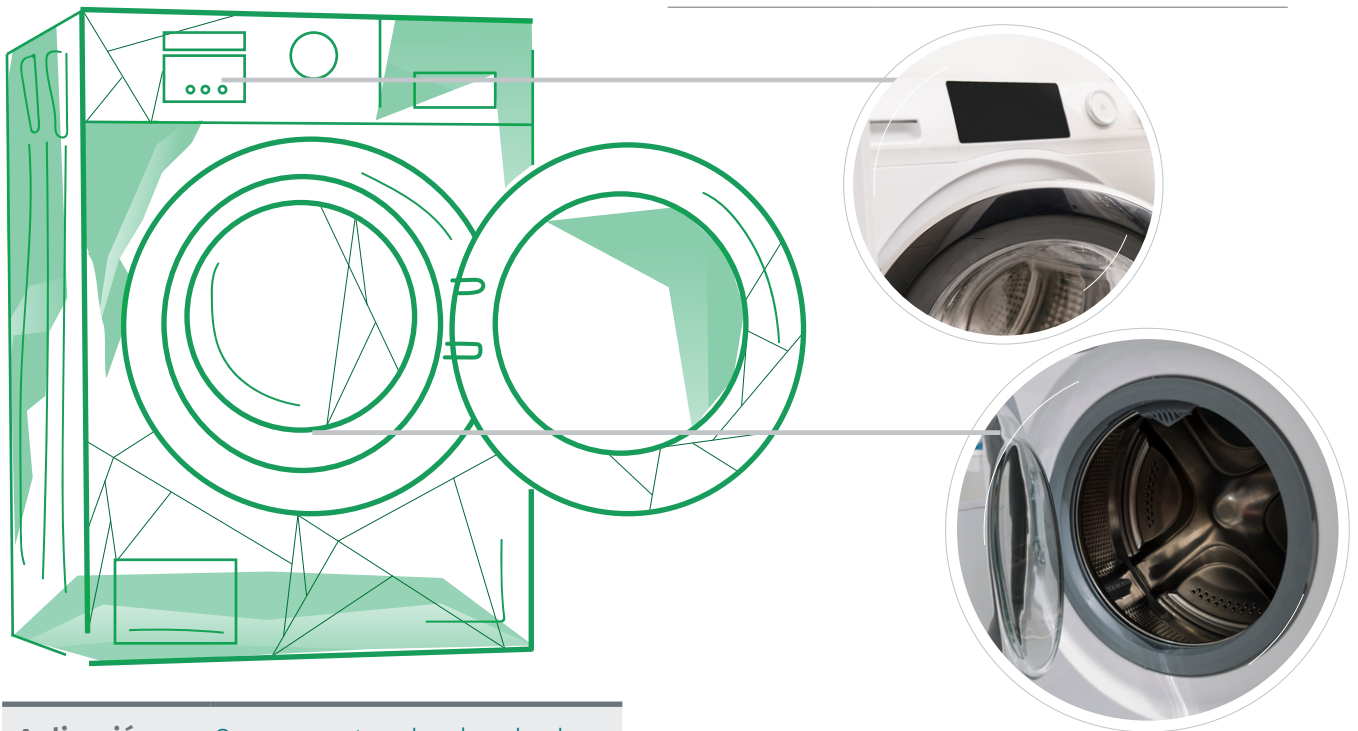


ELECTRODOMÉSTICOS

MATERIALES ESTRUCTURALES

Aplicación	Bomba de agua
Propiedades técnicas	Contacto con alimentos DW y UL Resistente a detergentes Estabilizado al calor
Material	PP GF30
Producto	Fibremod GB364WG
Proveedor	BOREALIS

Aplicación	Caldera de carcasa de bomba de agua
Propiedades técnicas	Buena resistencia química, Estabilidad dimensional, Retardancia intrínseca a la llama Alta rigidez
Material	PPS
Producto	Xytron G4020DW-FC
Proveedor	ENVALIOR



Aplicación	Componentes de planchado
Propiedades técnicas	Estabilizado al calor Lubricado Excelentes propiedades de desgaste y fricción Excelente resistencia a la fluencia Rigidez y fatiga Resistencia especialmente a altas temperaturas Excelente fluidez
Material	PA4.6
Producto	Stanyl TW341
Proveedor	ENVALIOR

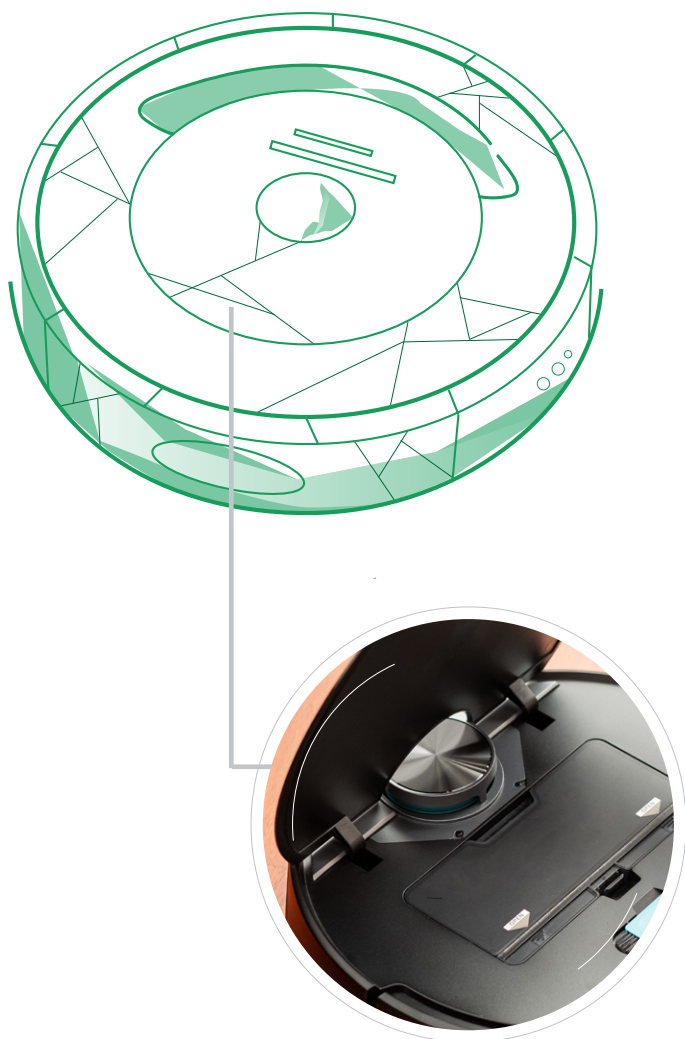
Aplicación	Prensa de ajos
Propiedades técnicas	Contacto con alimentos Fácil diseño y procesamiento
Material	PA6
Producto	Akulon K224-G6-FC
Proveedor	ENVALIOR

ALGUNOS DE NUESTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS*

SOLUCIONES SOSTENIBLES

Aplicación	Cubierta de aspiradora
Propiedades técnicas	Negro 80% contenido PCR Para aparatos visibles Compuesto de alta calidad Contenido de relleno 8 % en peso
Material	PP
Producto	MF1981SY
Proveedor	BOREALIS

Aplicación	Artículos de repostería Espátulas
Propiedades técnicas	GF50 Contacto con alimentos Agua potable Baja migración de oligómeros
Material	PA4.10
Producto	Ecopaxx Q-DWX10
Proveedor	ENVALIOR



Aplicación	Brillante para carcasas de tostadoras
Propiedades técnicas	Contacto con alimentos Balance de masa disponible Excelente equilibrio entre resistencia al impacto y rigidez Buena fluidez Altos requisitos estéticos como alto brillo y resistencia al rayado
Material	PP
Producto	BG055AI
Proveedor	BOREALIS



***Descubra más productos disponibles
CONTACTE CON NOSOTROS!**

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

ELECTRODOMÉSTICOS

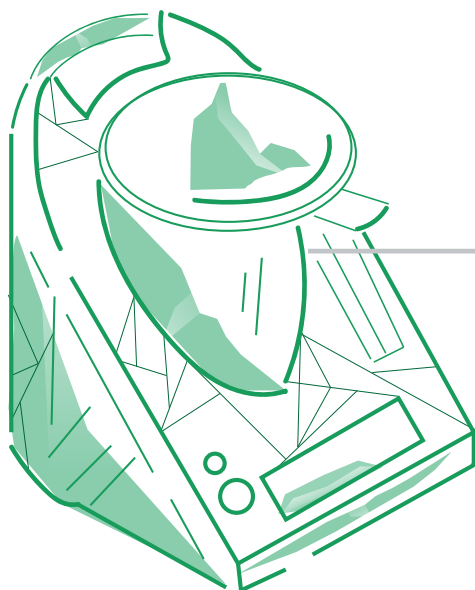
VIVIENDAS

Aplicación	Carcasa de aspiradora de alto brillo Carcasa de robot de cocina
Propiedades técnicas	Consistencia lote a lote para procesamiento óptimo Bajo VOC Estabilidad térmica en una amplia gama de temperaturas de procesamiento Balance de masa disponible
Material	ABS
Producto	Magnum 8434
Proveedor	TRINSEO

Aplicación	Cuencos de batidora
Propiedades técnicas	Contacto con alimentos Transparente Inyección de gran caudal Resistencia al impacto
Material	PC
Producto	Calibre 201-22
Proveedor	TRINSEO

Aplicación	Bol de batidora Bandeja de nevera Ventana microondas Ventana de secadora
Propiedades técnicas	Resistencia química superior Gran fluidez para una excelente procesabilidad Buen equilibrio de propiedades físicas y mecánicas Resistencia al calor Contacto con alimentos Claro/Transparente
Material	SAN
Producto	Tyrl 790
Proveedor	TRINSEO

Aplicación	Carcasa del calentador
Propiedades técnicas	20%MF LT HS Baja emisión
Material	PP
Producto	ME212U
Proveedor	BOREALIS



ALGUNOS DE NUESTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS*

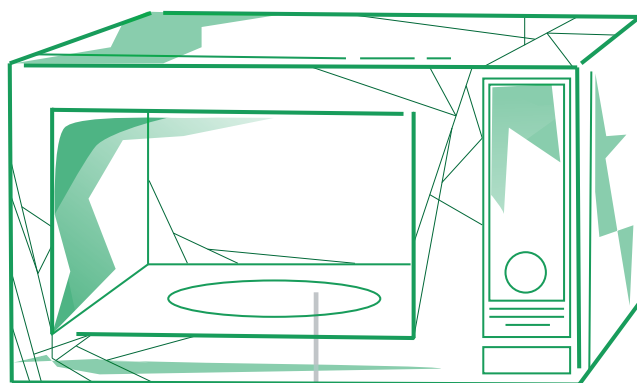
JUNTAS Y TUBERÍAS

Aplicación	Pomos de lavadora
Propiedades técnicas	Resistencia a altas temperaturas Material flexible Shore D 33 Excelentes características de procesamiento
Material	TPC
Producto	Arnitel EM400-08
Proveedor	ENVALIOR

Aplicación	Agarres suaves al tacto
Propiedades técnicas	Tacto suave Adherencia a la poliolefina Shore A 90 BK y NAT Resistente al envejecimiento por calor Baja densidad
Material	TPV
Producto	Sarlink 3190N
Proveedor	TEKNOR APEX

Aplicación	Soporte para luminarias
Propiedades técnicas	Contacto con alimentos Sin relleno Viscosidad media GWFI 850°C Estabilidad dimensional Propiedades mecánicas equilibradas para ajuste a presión
Material	PBT
Producto	Arnite T06-202
Proveedor	ENVALIOR

Aplicación	Mezclador de juntas
Propiedades técnicas	Contacto con alimentos Shore A 50 Adherencia a la poliolefina Densidad media Buena colorabilidad
Material	TPS
Producto	Monprene RG-17250
Proveedor	TEKNOR APEX



***Descubra más productos disponibles
CONTACTE CON NOSOTROS!**

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

NEXEO PLASTICS Europa

Nexo Plastics se enorgullece de ofrecer a sus clientes:

- Un servicio de atención al cliente superior (certificado ISO)
- Una amplia cartera de productos de fabricantes de prestigio mundial
- Precios competitivos
- Cobertura geográfica
- Relaciones sólidas/duraderas
- Pequeñas/medianas/grandes cantidades
- Experiencia técnica en aplicaciones finales
- Flexibilidad para satisfacer la demanda cambiante
- Gestión eficiente e inventario disponible

- ◆ Warehouses
- Sales office



Nexo Plastics European Central Office

Carrer Luis Muntadas, 5
08940 Cornellà de Llobregat
Tel: +34 93 480 91 25
plastics.europe@nexeoplastics.com

Austria

Tel: +49 711 490 96087
nexeodach@nexeoplastics.com

Benelux

Nexo Plastics Europe B.V.
nexeobenelux@nexeoplastics.com

CEE

Tel: 00 48 601 652 757
nexoCEE@nexeoplastics.com

CZ, HU, SK

Tel: 00 420 602 218 084
nexoCEE@nexeoplastics.com

Denmark

Tel: +46 303 72 95 00
plasticsnordics@nexeoplastics.com

Finland

Tel: +46 303 72 95 00
plasticsnordics@nexeoplastics.com

France

55 Avenue de Colmar 92 500
Ruel Malmaison, France
Tel: +33 (0) 141 192 920
nexofrance@nexeoplastics.com

DACH

Curiestr. 2,
D-70563 Stuttgart, Germany
Tel: +49 711 490 96087
nexeodach@nexeoplastics.com

Ireland

Nexo Plastics Europe BV
Tel: +44 177 352 06 66
nexeoireland@nexeoplastics.com

Italy

Nexo Plastics Italy srl
Via Maso n.27
42045 Luzzara (Reggio Emilia)
Tel : +39 0522 1215875
nexoitaly@nexeoplastics.com

LT, LV

Tel: +48 601 336 544
nexoCEE@nexeoplastics.com

Norway

Tel: +46 303 72 95 00
plasticsnordics@nexeoplastics.com

Poland

Nexo Plastics Poland Sp. z o.o.
Ruchliwa 15, 02-182 Warszawa
Tel: +48 22 575 56 15
nexoCEE@nexeoplastics.com

Portugal

Accolade Portugal, Unipessoal Lda
nexoiberia@nexeoplastics.com

RO, BG

Nexo Plastics BV
Tel: 00 40 721 106 659
nexoCEE@nexeoplastics.com

Spain

Nexo Plastics Spain SLU
Luis Muntadas N° 5, 3ª Planta 08940
Cornellà de Llobregat
Barcelona, Spain
Tel: +34 934809125
nexoiberia@nexeoplastics.com

Nordics

Nexo Plastics Sweden AB
Hyllie Stationstorg 31 MALMO,
SE 215 32 Sweden
Tel: + 46 20881393
plasticsnordic@nexeoplastics.com

Switzerland

Tel: +49 711 490 960 87
nexeodach@nexeoplastics.com

UK

Nexo Plastics UK Limited
Unit 6 - Swanwick Court Alfreton,
Derbyshire DE55 7AS GB
Tel: +44 177 352 0666
nexoouk@nexeoplastics.com

©2023 Nexeo Plastics, LLC.
All Rights Reserved.
NEX-AUT-EMEA-BRO-1



Updated: December 2023

[NEXEOPLASTICS.COM](https://www.nexeoplastics.com)

All statements, information and data presented herein by Nexeo Plastics are believed to be accurate but are not to be taken as a guarantee or other representation for which Nexeo Plastics and its affiliates and subsidiaries assume legal responsibility.

NEXEO PLASTICS EXPRESSLY DISCLAIMS ANY AND ALL WARRANTIES, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS

FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARISING OUT OF ANY USE OF THE PRODUCTS OR SERVICES IDENTIFIED HEREIN OR RELIANCE ON ANY INFORMATION PROVIDED HEREIN.

All statements, information, recommendations and products must be thoroughly evaluated and verified by the end user to determine their applicability or suitability for each particular use. Typical values are indicative only and are not to be construed as being binding specifications.