

# Americorp International PP AMERICOLENE®

PP	MII2 190C/2.16Kg g10/min	Density 23C g/cm3	Additives package	Main Transformation Process2	Main Application
<b>PP Homopolymer</b>					
Americolene® PPH4209	4.2	0.906	AO, LWCO	RafE	Raffia application, Rope and Twine
Americolene® PPH520L	9	0.905	AO, AB, SL	IM	Magazine cover, food packaging, textiles bags
Americolene® HO3B	3	0.951		Extrusion	BOPP
Americolene® H12-IM	12	0.908	AO	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® PPH12-IM	12	0.9	AO	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® PPH41-IM	12	0.9	AO	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® AHP6821	15	0.9	AO	IM, ComE	General Purpose Injection Molding
Americolene® PPH20A-IM	20	0.9	AO	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® H35-IM	35	0.9	AO	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® AH35Z-09	35	0.9	AO, N, AS	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® AH53N-91	53	0.914	AO, L	IM	Media packaging, thin wall rigid packaging, Consumer products, Houseware
<b>PP Random Copolymer</b>					
Americolene® PPR01C-00	2	0.9	AO	EMB, SheE	Bottles and Coextruder films for water and soft drinks
Americolene® PPR01A-00	2	0.9	AO, AS, C	EMB, SheE	Bottles and Coextruder films for water and soft drinks
Americolene® PPR12C-01	12	0.9	AO, AS, C	IM	Clear containers to store food
Americolene® ARC35C-01	35	0.904	AO, AS, C	IM	Thin wall, consumer products, rigid packaging
Americolene® ARC55C-00	55	0.901	AO, AS, C	IM	Thin wall molding applications
<b>PP Impact Copolymer</b>					
Americolene® PPN-05U-00	6	0.9	AO, AS, C	IM	Bottles caps for carbonated drinks
Americolene® PPN-08Z-00	8	0.9	AO, LTHA	IM	Battery housing
Americolene® PPN-12Z-00	12	0.9	AO, AS, MR	IM	Tool chests, toys, stadium chairs
Americolene® PPN-20N-00	20	0.9	AO	IM	General Purpose Injection Molding
Americolene® PPN-25N-00	25	0.9	AO	IM, ComE	General Purpose Injection Molding
Americolene® APC3950HI	34	0.903	AO, AS, N	IM	High speed injection Molding, compounding
Americolene® APC6721	39	0.9	AO, AS, N	IM	High speed injection Molding, compounding

## EN..

**Additive Nomenclature** : **AO** – Antioxidant – Antioxidante **LTHA** – Long Term Heating Aging Stabilization **AS** – Antistatic Agen **LWCO** – Low Water Carry-Over Package **SL** – Slip Agent **AB** – Antiblock Agent **MR** – Mold Realese **C** – Clarifying Agent **N** – Nucleating Agent **UV** – UV Stabilizer **CR** – Controlled rheology **Process Nomenclature for Plastic Transformation Extrusion** : **ET** – Extrusion Thermoforming **EBM** – Extrusion Blow Molding **SheE** – Sheet Extrusion **MonE** – Monofilament Extrusion **RafE** – Raffia Extrusion **BioFE** – Bioriented Film Extrusion **BFE** – Blown Film Extrusion **CFE** – Cast Film Extrusion **TWQFE** – Tubular water quenching film extrusion **ECo** – Extrusion Couiting **ComE** – Compounds Extrusion **IM** – Injection Molding

Any inquiries regarding this data sheet should be addressed to: 11824 Jollyville Rd Austin, TX 78759 • Phone (800) 729 5417 • Fax: (512) 992 0225 The information and recommendation in this publication are, to the best of knowledge, reliable. Suggestions concerning uses are only the opinion of AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. and users should perform their own tests to determine the suitability of this products for their own particular purposes. However, because of the numerous factors affecting the results, AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. MAKES NO WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING THOSE MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSES, other than that the material conforms to the applicable current standard specifications statement herein, therefor, should not be construed as representations or warranties. The responsibility of AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. for claims arising out of breach warranty, negligence, and strict liability or otherwise is limited to the purchase price of the material. Statement concerning the use of the products of AmeriCorp described herein are not to be construed as recommending the infringement of any patent and no liability for infringement arising out of any such use is assumed

## ES..

**Nomenclatura de aditivos**: **AO** - Antioxidante - Antioxidante **LTHA** - Estabilización del envejecimiento por calentamiento a largo plazo **AS** - Agente antiestático **LWCO** - Paquete de bajo arrastre de agua **SL** - Agente de deslizamiento **AB** - Agente antibloqueo **MR** - Mold Realese **C** - Agente clarificante **N** - Agente nucleante **UV** - UV Estabilizador **CR** - Reología controlada **Nomenclatura del proceso para transformación plástica Extrusión**: **ET** – Extrusión Termoformado **EBM** – Extrusión soplado **SheE** – Extrusión de lámina **MonE** – Extrusión de monofilamento **RafE** – Extrusión de rafia **BioFE** – Extrusión de película biorientada **BFE** – Extrusión de película soplada **CFE** – Extrusión de película fundida **TWQFE** – Extrusión de película de enfriamiento de agua tubular **ECo** – Extrusión Couiting **ComE** – Extrusión de compuestos **IM** – Moldeo por inyección

Cualquier consulta relacionada con esta hoja de datos debe dirigirse a: 11824 Jollyville Rd Austin, TX 78759 • Teléfono (800) 729 5417 • Fax: (512) 992 0225 La información y las recomendaciones de esta publicación son, según nuestro conocimiento, confiables. Las sugerencias sobre usos son solo la opinión de AMERICORP INTERNATIONAL LTD, EE. UU. y los usuarios deben realizar sus propias pruebas para determinar la idoneidad de estos productos para sus propios fines particulares. Sin embargo, debido a los numerosos factores que afectan los resultados, AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. NO OFRECE GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO LA COMERCIABILIDAD Y LA IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, aparte de que el material cumple con la declaración de especificaciones estándar vigente aplicable. aquí, por lo tanto, no debe interpretarse como representaciones o garantías. La responsabilidad de AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. por reclamos que surjan del incumplimiento de la garantía, negligencia y responsabilidad objetiva o de otro tipo se limita al precio de compra del material. Las declaraciones sobre el uso de los productos de AmeriCorp descritos en este documento no deben interpretarse como una recomendación de infracción de ninguna patente y no se asume ninguna responsabilidad por la infracción que surja de dicho uso.

## FR..

**Nomenclature des additifs** : **AO** – Antioxydant – Antioxydant **LTHA** – Stabilisation du vieillissement par chauffage à long terme **AS** – Antistatique Agen **LWCO** – Low Water Carry-Over Package **SL** – Slip Agent **AB** – Antiblock Agent **MR** – Mold Realese **C** – Clarifying Agent **N** – Nucleating Agent **UV** – UV Stabilisant **CR** – Nomenclature des **procédés à rhéologie contrôlée pour l'extrusion de transformation plastique** : **ET** – Extrusion Thermoformage **EBM** – Extrusion Soufflage **SheE** – Extrusion de feuilles **MonE** – Extrusion de monofilaments **RafE** – Extrusion de raphia **BioFE** – Extrusion de film biorienté **BFE** – Extrusion de film soufflé **CFE** – Extrusion de film coulé **TWQFE** – Extrusion tubulaire de film de trempe à l'eau **ECo** – Extrusion Couiting **ComE** – Compounds Extrusion **IM** – Injection Molding

Toute demande concernant cette fiche technique doit être adressée à : 11824 Jollyville Rd Austin, TX 78759 • Téléphone (800) 729 5417 • Fax : (512) 992 0225 Les informations et recommandations contenues dans cette publication sont, au mieux de nos connaissances, fiables. Les suggestions concernant les utilisations ne sont que l'opinion d'AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. et les utilisateurs doivent effectuer leurs propres tests pour déterminer l'adéquation de ce produit à leurs propres fins particulières. Cependant, en raison des nombreux facteurs affectant les résultats, AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. NE DONNE AUCUNE GARANTIE D'AUCUNE SORTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS CELLES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À DES FINS PARTICULIÈRES, autre que la conformité du matériau à la déclaration de spécifications standard en vigueur. ici, par conséquent, ne doivent pas être interprétées comme des représentations ou des garanties. La responsabilité d'AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. pour les réclamations découlant d'une violation de garantie, d'une négligence et d'une responsabilité stricte ou autre est limitée au prix d'achat du matériel. Les déclarations concernant l'utilisation des produits d'AmeriCorp décrits ici ne doivent pas être interprétées comme recommandant la contrefaçon de tout brevet et aucune responsabilité pour contrefaçon découlant d'une telle utilisation n'est assumée.

## PT..

**Nomenclatura de aditivos**: **AO** - Antioxidante - Antioxidante **LTHA** - Estabilización del envejecimiento por calentamiento a largo plazo **AS** - Agente antiestático **LWCO** - Paquete de bajo arrastre de agua **SL** - Agente de deslizamiento **AB** - Agente antibloqueo **MR** - Mold Realese **C** - Agente clarificante **N** - Agente nucleante **UV** - UV Estabilizador **CR** - Reología controlada **Nomenclatura do processo para transformação plástica Extrusão**: **ET** – Extrusão Termoformado **EBM** – Extrusão de filme laminado **SheE** – Extrusão de lâmina **MonE** – Extrusão de monofilamento **RafE** – Extrusão de rafia **BioFE** – Extrusão de filme biorientado **BFE** – Extrusão de película soplada **CFE** – Extrusão de película fundida **TWQFE** – Extrusão de película de enfraquecimento de água tubular **ECo** – Extrusão Couiting **ComE** – Extrusão de compósitos **IM** – Molde por injeção

Qualquer consulta relacionada a esta folha de dados deve ser dirigida a: 11824 Jollyville Rd Austin, TX 78759 • Telefone (800) 729 5417 • Fax: (512) 992 0225 Las sugestões sobre usos son solo la opinión de AMERICORP INTERNATIONAL LTD, EE. UU. y los usuarios deben realizar sus propias pruebas para determinar la idoneidad de estos productos para sus propios fines particulares. No entanto, devido a muitos fatores que afetam os resultados, AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. NO OFRECE GARANTIA DE NINGÚN TIPO, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO LA COMERCIABILIDAD Y LA IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, aparte de que el material cumple con la declaración de especificações padrão vigentes aplicáveis. aqui, portanto, não deve ser interpretado como representações ou garantias. A responsabilidade da AMERICORP INTERNATIONAL LTD, U.S.A. por reclamos que surjan del incumplimiento de la garantía, negligência y responsabilidade objetiva o de outro tipo se limita al precio de compra del material. As declarações sobre o uso dos produtos da AmeriCorp sentidas neste documento não devem ser interpretadas como uma recomendação de infração de nenhuma patente e não assumem nenhuma responsabilidade pela infração que surja de seu uso.