

# Axiall PVC MD-5009

<b>Fabricante</b>	Axiall Corporation	<b>Categoría</b>	PVC, Flexible
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Georgia Gulf MD-5009 es un compuesto rígido de grado de accesorio de PVC diseñado para moldes de corredor caliente, piezas grandes y moldes de múltiples cavidades. Este compuesto se caracteriza por una excelente procesabilidad, que incluye retención de color, estabilidad de regrind y apariencia superficial. MD-5009 está listado por NSF bajo el estándar 14/61 para aplicaciones de agua potable y DWV.

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Tarjeta Amarilla UL</b>	E53006-100058651	-	-
<b>Características</b>	Buena estabilidad del color	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Acabado Superficial	-	-
<b>Usos</b>	Accesorios	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</b>	NSF 14 NSF 61	- -	- -
<b>Número de archivo UL</b>	E53006	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.42 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción de moldeo</b>	0.20 to 0.30 %	-	ASTM D955
<b>Clasificación de célula PVC</b>	12454	-	ASTM D1784
<b>Relación de flujo</b>	175	-	-

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	2900 MPa	420610.2 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	49.0 MPa	7106.86 psi	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>		-	ASTM D256
	37 J/m	0.693 ft·lb/in	-
	59 J/m	1.11 ft·lb/in	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	71.0 °C	159.8 °F	ASTM D648

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Índice de oxígeno</b>	38 %	-	ASTM D2863

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.