

# Alpha PVC 2228GBF-75S CLEAR 000X

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

## Descripción del Producto

2228GBF-75S Clear 000X es un compuesto de PVC flexible, libre de DEHP y de origen bovino, resistente a la radiación gamma, producido a partir de ingredientes aprobados por la FDA. Desarrollado para la extrusión de tubos médicos resistentes a dobleces y de un claro brillante, 2228GBF-75S Clear 000X tiene excelente estabilidad térmica y propiedades físicas, así como muy buena flexibilidad a baja temperatura y resistencia al agua. Este compuesto ha sido diseñado para cumplir con los requisitos de Clase VI y citotoxicidad de la USP para dispositivos biomédicos.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Resistente al rubor	-	-
	Buena Estabilidad Térmica	-	-
	Resistente a la torsión	-	-
	Flexibilidad a baja temperatura	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Resistente a la radiación (Gamma)		
<b>Usos</b>	Aplicaciones Médicas/ Sanitarias Tubería	- -	- -
<b>Certificaciones de organismos</b>	Clasificación no especificada de la FDA USP Clase VI	- -	- -
<b>Cumplimiento RoHS</b>	Fabricante de contacto	-	-
<b>Apariencia</b>	Transparente	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.20 to 1.24 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	3.5 g/10 min	-	ASTM D3364
<b>Dureza Durometro</b>	72 to 78	-	ASTM D2240

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	8.27 MPa	1199.46 psi	ASTM D638

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	17.2 MPa	2494.65 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	340 %	-	ASTM D638
<b>Resistencia al desgarro</b>	54.3 kN/m	-	ASTM D1004

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	157 to 168 °C	314.6 - 334.4 °F	-

## **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.