

# Alpha PVC 2212RHT/1-118 CLEAR 080X

PVC, Flexible	الفئة	AlphaGary	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

2212RHT/1-118 CLEAR 080X عبارة عن تركيبة PVC صلبة وشفافة وغير سامة وعالية التدفق مصممة في المقام الأول للقولبة بالحقن. يوفر هذا المركب ثباتًا حراريًا عاليًا لسهولة المعالجة في مكونات الأجهزة الطبية مثل النواسير، ووصلات لوبر، والمحاور، والموصلات، وغرف التنقيط، وما إلى ذلك. أظهرت عينات تمثيلية من هذا المركب مقاومة استثنائية لتعقيم الإشعاع واجتازت اختبارات التوافق الحيوي من الفئة السادسة USP للأجهزة الطبية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد لأشعة جاما	الميزات
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	سيولة عالية	
-	-	ثبات حراري، جيد	
-	-	توافق حيوي	
-	-	غير سامة	
-	-	موصل	الاستخدامات
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	USP الفئة VI	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	اتصل بالشركة المصنعة	الامتثال لـ RoHS
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup>	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 13	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D2240 ASTM D2240 ASTM D2240	- - -		صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 265419.54	MPa 1830	معامل الشد
ASTM D638	psi 6497.7	MPa 44.8	قوة الشد
ASTM D638	-	% 10	استطالة الشد
ASTM D790	psi 384350.7	MPa 2650	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 11356.48	MPa 78.3	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 11.99	J/m 640	صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 147.02	C° 63.9	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 320.0	C° 160	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 330.8	C° 166	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 339.8	C° 171	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 345.2	C° 174	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	-	غير معروف

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.