ColorRx® POM1-2000RX

المصنع	LTL Color Compounders, Inc.	**الفئة**	Acetal (POM) Copolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بوليمر أسيتال متوافق حيوياً ولزوجة منخفضة للتطبيقات الصحية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متوافق حيوياً هوموبوليمر لزوجة منخفضة	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
تصنيفات الوكالة	ISO 10993 USP الفئة VI	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.42 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 1.9	-	ASTM D955
امتصاص الماء	% 0.56	-	ASTM D570
صلابة روكويل	92	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 68.9	psi 9993.12	ASTM D638
استطالة الشد	% 12	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2990	psi 433663.62	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 160	ft·lb/in 3.0	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 93.3	F° 199.94	ASTM D648

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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