Clyrell RC5003

المصنع	PolyMirae	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Clyrell RC5003 هو بوليمر البروبيلين العشوائي الذي يتم تصنيعه بواسطة PMC بموجب ترخيص BASELL باستخدام عملية Spheripol. Clyrell RC5003 هو بوليمر عشوائي مناسب بشكل خاص للقولبة بالحقن للأدوات المنزلية. يفي Clyrell RC5003 بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء في قانون اللوائح الفيدرالية في 21 CFR 177.1520 للتلامس مع الطعام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	دورة قولبة سريعة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	تدفق جيد	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	صلابة جيدة	-	-
	تشطيب سطح جيد	-	-
	شفافية عالية	-	-
	لمعان عالي	-	-
	نقل رائحة منخفض	-	-
	نقل طعم منخفض	-	-
	بوليمر مشترك عشوائي	-	-
الاستخدامات	زجاجات	-	-
	حاويات	-	-
	السلع المنزلية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	13 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	90	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.4 MPa	4264.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	11 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1130 MPa	163892.94 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	20 J/m 49 J/m	- 0.3746 ft·lb/in 0.9178 ft·lb/in	ASTM D256 - -

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	9.0 %	-	ASTM D1003

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.