TOTAL Polypropylene PPH 3429

المصنع	& TOTAL Refining Chemicals	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تم تصميم TOTAL Polypropylene 3429 بنظام مضاف LTHA يمنح مقاومة ممتازة للمبيض في البيئات الرطبة/الساخنة التي تحتوي على مواد التبييض ومنظفات الغسيل. يتمتع TOTAL Polypropylene 3429 بتصنيف UL عند 120 درجة مئوية (248 درجة فهرنهايت). يتوافق TOTAL Polypropylene 3429 مع جميع لوائح إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) المعمول بها لتطبيقات ملامسة الأغذية. يوصى باستخدام TOTAL Polypropylene 3429 لأجزاء الأجهزة وهو مناسب بشكل خاص للأجزاء المعرضة لبيئة رطبة/ساخنة مثل: الغسالة وغسالة الأطباق وأجزاء آلة صنع القهوة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E66261-247995	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مقاوم للمنظفات مقبول لملامسة الأغذية مثبت حرارياً	- - -	- - -
الاستخدامات	مكونات الأجهزة	-	-

تصنيفات الوكالة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.905 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.3 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	103	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1380 MPa	200152.44 psi	ASTM D638
قوة الشد	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D638
استطالة الشد	12 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	32 J/m	0.5994 ft·lb/in	ASTM D256A
صدمة إيزود غير المحززة	1300 J/m	24.35 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	121 C°	249.8 F°	ASTM D648

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	C° 166	F° 330.8	DSC

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف UL	C° 120	F° 248.0	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 199-232	F° 449.6 - 390.2	-

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.