NOVAPOL® TR-0735-U(UG)

المصنع	NOVA Chemicals	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NOVAPOL® TR-0735-U(UG) هي مادة بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالضغط أو القولبة الدورانية. السمات الهامة لـ NOVAPOL® TR-0735-U(UG) هي: مثبطة للهب، مضادة للأكسدة، مقبولة لملامسة الأغذية، قابلية معالجة جيدة، مقاومة للصدمات. تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات ملامسة الأغذية، السباكة / الأنابيب / مياه الشرب، السلع الاستهلاكية، الأجزاء الهندسية / الصناعية، التطبيقات المنزلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E146584-223449	-	-
المواد المضافة	مضاد للأكسدة مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	مضاد للأكسدة مقبول لملامسة الأغذية مقاومة جيدة للصدمات قابلية معالجة جيدة كثافة منخفضة	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	قطع هندسية السلع المنزلية	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات خارجية ألعاب	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 176.170(c)، الجدول 2، الشرط C FDA 21 CFR 176.170(c)، الجدول 2، الشرط D FDA 21 CFR 176.170(c)، الجدول 2، الشرط E FDA 21 CFR 176.170(c)، الجدول 2، الشرط F FDA 21 CFR 176.170(c), الجدول 2، الشرط G FDA 21 CFR 176.170(c), الجدول 2، الشرط H FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a NSF 14 NSF 24 NSF 61	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط قولبة دورانية	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.935 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي		-	-
	hr	-	ASTM D1693B
	hr	-	ASTM D1693A

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 17.1	psi 2480.15	ASTM D638
استطالة الشد	% 12	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 680	psi 98625.84	ASTM D790
صدمة ARM		-	ARM
	J 68.0	-	-
	J 203	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 58.0	F° 136.4	-
	C° 42.0	F° 107.6	-
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 125	F° 257.0	ASTM E794

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.