UNIVAL™ DMDA-6320 NT 7

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

UNIVAL™ DMDA-6320 NT 7 راتينج البولي إيثيلين عالي الكثافة (HDPE) هو بوليمر متعدد الأغراض مصمم للإنتاج عالي السرعة للحاويات المقولبة بالنفخ المستخدمة لتعبئة المواد الكيميائية الصناعية المنزلية (مثل المنظفات والمبيضات ومنعمات الأقمشة) وأدوات النظافة ومستحضرات التجميل (مثل الشامبو والكريمات والمستحضرات وما إلى ذلك) والمساعدات الصحية والطبية والمنتجات الغذائية. بالإضافة إلى ذلك، يمكن نفخه في أجزاء أخرى ذات جدران رقيقة وأدوات منزلية ويمكن بثقه في مقاطع جانبية. مقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد وصلابة قوة تأثير عالية انتفاخ منخفض قوة ذوبان جيدة يحتوي على مادة مضادة للكهرباء الساكنة يتوافق مع: HPFB الكندية لا يوجد اعتراض (مع قيود) الاتحاد الأوروبي، رقم 10/2011 إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21 CFR 177.1520 (ج) 3.2 أ إدارة الغذاء والدواء الأمريكية -DMF راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	DMF غير مصنف FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a HPFB (كندا) لا مانع 2 أوروبا رقم 10/2011	- - - -	- - - -
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.953 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.46 g/10 min 39 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	40.0 hr	-	ASTM D1693
صلابة الديورومتر	64	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.5 MPa 33.8 MPa	- 3698.47 psi 4902.28 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
استطالة الشد	8.0 % 1000 %	- - -	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
معامل الانحناء	1010 MPa	146488.38 psi	ASTM D790B
قوة صدمة الشد	168 kJ/m²	79.93 ft·lb/in²	ASTM D1822

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 70.0	F° 158.0	ASTM D648
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 128	F° 262.4	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار (DSC)	C° 131	F° 267.8	Internal method
ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)	C° 118	F° 244.4	Internal method

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

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

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.