DOW™ HDPE DPDA-3220 NT 7

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

وصف المنتج

يتم إنتاج راتنج البولي إيثيلين عالي الكثافة Dow DPDA-3220 NT 7 عبر تقنية UNIPOL™ من Dow وهو مخصص للقولبة الدورانية والحقن ومصمم خصيصًا للتطبيقات التي تتطلب قابلية معالجة وجماليات ممتازة جنبًا إلى جنب مع انحناء منخفض وخصائص ميكانيكية جيدة. المعالجة والتثبيت: راتنج البولي إيثيلين عالي الكثافة Dow DPDA-3220 NT 7 مثبت بالكامل بالحرارة والأشعة فوق البنفسجية مما يؤدي إلى نطاق معالجة واسع، واحتفاظ جيد بالألوان وعمر افتراضي طويل. قولبة دورانية أو قولبة بالحقن للخزانات الزراعية الكبيرة، وحاويات السوائب الوسيطة، والمياه الصالحة للشرب، والخزانات الكيميائية والمنتجات الصناعية قوة تأثير ممتازة، ومقاومة التشققات الناتجة عن الإجهاد وقابلية المعالجة يتوافق مع: دستور الأدوية الأمريكي 21 HPFB 3.1a(c) CFR 177.1520 الكندي بدون اعتراض لائحة المفوضية الأوروبية (الاتحاد الأوروبي) رقم 10/2011 راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E337483-100806407	-	-
تصنيفات الوكالة	EU 10/2011	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
	HPFB (كندا) لا مانع	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن قولبة دورانية	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.942 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي		-	-
	hr	-	ASTM D1693A
	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	21.4 MPa	3103.81 psi	ASTM D638
استطالة الشد		-	ASTM D638
	12 %	-	-
	710 %	-	-
معامل الانحناء		-	ASTM D790B
	986 MPa	143007.47 psi	-
	738 MPa	107038.04 psi	-
قوة الصدمة	J	-	ARM

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 55.6	F° 132.08	-
	C° 41.7	F° 107.06	-
درجة حرارة الانصهار (DSC)	C° 127	F° 260.6	Internal Method

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.