UNIVAL™ DMDG-6200 NT 7

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

UNIVAL™ DMDG-6200 NT 7 یک پلیمر چند منظوره است، یک خط تولید با سرعت بالا با استفاده از ظروف قالب‌گیری بادی، که برای بسته‌بندی مواد شیمیایی خانگی، محصولات توالت، لوازم آرایشی، کمک‌های بهداشتی و پزشکی، مواد غذایی و غیره استفاده می‌شود. این محصول به طور خاص برای دستیابی به عملکرد فرآیندپذیری عالی در تمام تجهیزات قالب‌گیری بادی، از جمله تجهیزات اکسترودر پیوسته، توسعه یافته است. عملکرد فرآیندپذیری عالی، استحکام مذاب بالا، تعادل عالی بین استحکام انباشتگی و ESCR. مطابق با مقررات زیر: مقررات اداره غذا و داروی ایالات متحده CFR 21 3.2a، U.S. FDA-DMF (c) 177.1520. الزامات آژانس محصولات بهداشتی و غذایی کانادا (HPFB) را برآورده می‌کند: بدون اعتراض (با محدودیت‌ها)، اتحادیه اروپا، شماره 10/2011. لطفاً برای جزئیات کامل مقررات را بررسی کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	DMF بدون رتبه FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a HPFB (کانادا) بدون اعتراض 2 اروپا شماره 10/2011	- - - -	- - - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.953 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.38 g/10 min 41 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	40.0 hr	-	ASTM D1693
سختی دورومتر	59	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.8 MPa 23.4 MPa	- 3596.94 psi 3393.89 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.0 % 570 %	- - -	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
مدول خمشی	814 MPa 1310 MPa	- 118060.93 psi 189999.78 psi	ASTM D790B ASTM D790B ASTM D790B
استحکام ضربه کششی	168 kJ/m²	79.93 ft·lb/in²	ASTM D1822

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	67.8 C°	154.04 F°	ASTM D648
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 129	F° 264.2	ASTM D1525
دمای ذوب (DSC)	C° 131	F° 267.8	Internal method
دمای تبلور پیک (DSC)	C° 118	F° 244.4	Internal method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-		-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.