CONTINUUM□?DMDD-6620 HEALTH+□?Datasheet

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

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن با چگالی بالا و دو وجهی CONTINUUM™ DMDD-6620 HEALTH+™ با استفاده از فناوری فرآیند UNIPOL™ II تولید می شود. این رزین یک رزین با استحکام بالا با عملکرد برتر در بارگذاری از بالا در رابطه با مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی است. DMDD-6620 NT 7 به طور خاص برای استفاده در تجهیزات قالب گیری بادی اکستروژن طراحی شده است و ظروفی تا اندازه 20 گالن تولید می کند که نیاز به بارگذاری از بالا برتر همراه با مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی دارند. این دلیل قابلیت پردازش عالی با خواص رسوب کم را ارائه می دهد. این محصول به ویژه برای بسته بندی محصولات مراقبت های بهداشتی و دارویی مناسب است. استحکام بالا برای عملکرد برتر در بارگذاری از بالا مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی ویژگی های اکستروژن خوب مطابق با: U.S. FDA 21 CFR 3.1a EU, No 10/2011 U.S. FDA-DMF Canadian HPFB No Objection USP (c) 177.1520 Class VI برای جزئیات کامل با مقررات مشورت کنید. افزودنی ضد بلوک: خیر لغزش: خیر کمک فرآیند: بله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کمک‌پردازش	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	DMF بدون رتبه FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a HPFB (کانادا) بدون اعتراض کلاس VI USP اروپا شماره 10/2011	- - - - -	- - - - -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.956 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.28 g/10 min 27 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	220 hr hr	- - -	ASTM D1693 ASTM D1693 ASTM D1693
سختی دورومتر	59	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.8 MPa 29.0 MPa	- 3596.94 psi 4206.1 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
ازدیاد طول کششی			ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	
	% 3.7	-	
	% 800	-	
مدول خمشی	MPa 1170	psi 169694.46	ASTM D790B

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C° 60.0-	F° 76.0-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 131	F° 267.8	ASTM D1525

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.