DOW™ VLDPE DFDA-1098 NT

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	VLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

الاستیسیته بالا با قابلیت برگشت الاستیک خوب، استحکام ضربه عالی در ترکیب با پلی پروپیلن و پلی اتیلن، خصوصیات جریان مکانیکی خوب، استحکام مذاب بالا. مطابق با U.S. FDA 21 CFR 175.105. برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید. رزین پلی اتیلن با چگالی بسیار پایین DFDA-1098 NT (VLDPE) یک ترکیب الفینی منحصر به فرد برای بهبود قابلیت پردازش و جابجایی مواد است. این محصول از طریق پلیمریزاسیون فاز گازی از Dow تولید می شود. این یک کوپلیمر اتیلن-بوتن است که انعطاف پذیری و الاستیسیته بالایی از خود نشان می دهد. می توان از آن در فیلم های تک لایه و اکسترود شده و در ترکیب با سایر پلی الفین ها برای افزایش استحکام مذاب و چقرمگی ساختار استفاده کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 175.105	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.886 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ASTM D1238
	0.45 g/10 min	-	ASTM D1238
	30 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	85	-	ASTM D2240
	82	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	3.45 MPa	500.38 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	200 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	37.2 MPa	5395.41 psi	ASTM D790A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	-48.9 C°	-56.02 F°	Internal method
دمای ذوب (DSC)	114 C°	237.2 F°	Internal method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.