DOW™ LDPE 535I

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

توضیحات محصول

مطابق با الزامات مقررات سازمان غذا و داروی ایالات متحده 21 CFR 177.1520(c) 2.2 مطابق با الزامات آژانس محصولات بهداشتی و غذایی کانادا (HPFB): بدون اعتراض (با محدودیت) اتحادیه اروپا، شماره 10/2011 لطفا برای جزئیات کامل مقررات را بررسی کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2 HPFB (کانادا) بدون اعتراض 2 اروپا شماره 10/2011	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.925 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.9 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	51 µm	2.01 mil	-
مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم	2.90 J/cm³	-	Internal method
استحکام فیلم		-	ASTM D882
	196 J/cm³	-	ASTM D882
	207 J/cm³	-	ASTM D882
استحکام کششی		-	ASTM D882
	13.6 MPa	1972.52 psi	ASTM D882
	13.7 MPa	1987.02 psi	ASTM D882
	25.0 MPa	3625.95 psi	ASTM D882
	21.1 MPa	3060.3 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
	770 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	86 g	3.03 oz	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	360 g	12.7 oz	ASTM D1922
	470 g	16.58 oz	ASTM D1922

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	97.8 C°	208.04 F°	ASTM D1525
دمای ذوب (DSC)	114 C°	237.2 F°	Internal method

نوری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
براقیت	72	-	ASTM D2457

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای مذاب	C° 216	F° 420.8	-
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.