Versaflex™ CL E85

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Versaflex™ CL E85 ماده‌ای با شفافیت بسیار بالا، عملکرد بالا و حرارت‌دهی در دماهای بالا است. این ماده‌ای ایده‌آل برای بسته‌بندی پزشکی و غذایی است. Versaflex™ CL E85 همچنین از نرم‌کننده‌ها استفاده نکرده است. محصولات جدید. استانداردهای تجاری هنوز تعیین نشده‌اند. • انعطاف‌پذیر • فرمول ویژه بدون نرم‌کننده • شفافیت بالا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	تعریف، بالا	-	-
کاربردها	فیلم‌ها	-	-
	مراقبت شخصی	-	-
	بطری	-	-
	لوازم پزشکی/پرستاری	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1210 2	-	-
	ISO 10993 قسمت 4	-	-
	ISO 10993 قسمت 5	-	-
	کلاس VI USP	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.878 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	85	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نفوذپذیری اکسیژن	380 cm³·mm/m² /atm/24 hr	-	ASTM D3985
نرخ انتقال اکسیژن	3200 cm³/m²/24 hr	206.4 cm³/100 in² /hr 24	ASTM D3985
تنش کششی	5.18 MPa 8.00 MPa	- 751.3 psi 1160.3 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	10.7 MPa	1551.91 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	450 %	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)	20 % 51 %	- - -	ASTM D395B ASTM

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	% 67	-	D395B
	% 72	-	ASTM D395B
			ASTM D395B
			ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری		-	ASTM D3835
	Pa·s 180	-	ASTM D3835
	Pa·s 37.0	-	ASTM D3835

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
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.