Versaflex™ CL E90

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

توضیحات محصول

Versaflex™ CL E90 ماده ای با شفافیت بسیار بالا، عملکرد بالا و گرمایش در دمای بالا است. این یک ماده ایده آل برای بسته بندی پزشکی و مواد غذایی است. Versaflex™ CL E90 همچنین از نرم کننده ها استفاده نمی کند. محصولات جدید. هنجارهای تجاری هنوز ایجاد نشده است. • انعطاف پذیر • فرمول خاص بدون نرم کننده • 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	0.898 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نفوذپذیری اکسیژن	280 cm³·mm/m²/atm/24 hr 260 cm³·mm/m²/atm/24 hr	- - -	ASTM D3985 ASTM D3985 ASTM D3985
نرخ انتقال اکسیژن	2300 cm³/m²/24 hr 140 cm³/m²/24 hr	- 148.35 cm³/100 in²/24 hr 9.03 cm³/100 in²/24 hr	ASTM D3985 ASTM D3985 ASTM D3985
تنش کششی	6.89 MPa 8.51 MPa	- 999.31 psi 1234.27 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	12.6 MPa	1827.48 psi	

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 570	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)		-	ASTM D395B
	% 27	-	ASTM D395B
	% 67	-	ASTM D395B
	% 73	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری		-	ASTM D3835
	Pa·s 162	-	ASTM D3835
	Pa·s 34.0	-	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.