Valtec HP423M

تولیدکننده	INDELPRO, S.A. de .C.V	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Valtec پلی پروپیلن با مورفولوژی کنترل شده جدید است که توسط Indelpro با استفاده از فرآیند Spheripol تولید می‌شود. در مقایسه با پلی پروپیلن گلوله‌ای معمولی، Valtec می‌تواند مزایایی از نظر بهبود بهره‌وری، پردازش بهتر و مصرف انرژی کمتر ارائه دهد. محصولات نهایی نیز می‌توانند هنگام استفاده از Valtec در تعدادی از زمینه‌های کاربردی، دارای ویژگی‌های برتری باشند. Valtec HP423M یک هموپلیمر است که به ویژه برای اکستروژن نوار شکافته (رافیا)، تک رشته‌ها و قالب‌گیری تزریقی عمومی مناسب است. رزین پایه در این محصول مطابق با الزامات سازمان غذا و داروی ایالات متحده (FDA) مندرج در قانون مقررات فدرال در 21 CFR 177.1520 است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E150109-223708	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایداری ذوب بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	انتقال آب پایین	-	-
کاربردها			-
			-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	پارچه‌ها	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-
	تک‌فیلامنت‌ها	-	-
	طناب	-	-
	بند زدن	-	-
	نوار	-	-
	نخ	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.8 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	35.0 MPa	5076.33 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	10 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1400 MPa	203053.2 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 101	F° 213.8	ASTM D648

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.