VECTOR® 4211

تولیدکننده	Dexco Polymers LP	**دسته بندی**	SIS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VECTOR 4211 کوپلیمر بلوکی استایرن-ایزوپرن-استایرن (SIS). کوپلیمر سه بلوکی (1)SIS. حاوی < 1% کوپلیمر دو بلوکی. استایرن متوسط، کوپلیمر با مدول بالا. پایداری حرارتی و قابلیت فرآیند ذوب برجسته. به صورت پلت متراکم، گردگیری شده با تالک عرضه می شود. کوپلیمرهای بلوکی استایرنی VECTOR تحت مقررات خاصی به عنوان اقلام یا به عنوان مواد تشکیل دهنده در اقلامی که برای تماس با مواد غذایی یا کاربردهای پزشکی در نظر گرفته شده اند، مورد استفاده قرار می گیرند. لطفا برای دریافت نامه تاییدیه دقیق یا اطلاعات بیشتر با نماینده Dexco Polymers خود تماس بگیرید. VECTOR 4211 یک کوپلیمر سه بلوکی استایرن-ایزوپرن-استایرن است و از طریق فناوری پلیمریزاسیون آنیونی متوالی اختصاصی از Dexco Polymers LP، یک سرمایه گذاری مشترک Dow/ ExxonMobil تولید می شود. با آنتی اکسیدان TNPP (تریس(نونیل فنیل) فسفیت) فرموله شده است. در کاربردهایی که نیاز به ترکیبی از مدول بالا و الاستیسیته بالا دارند، مفید است. همچنین به ویژه برای فرمولاسیون چسب ها برای مواد یکبار مصرف که نیاز به استحکام چسبندگی بالا، انطباق خزشی کم و ویسکوزیته کم در دماهای پایین کاربرد دارند، مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	الاستیسیته بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
	محتوای پایین (تا هیچ) کادمیوم	-	-
	استحکام دما پایین	-	
	ویسکوزیته پایین	-	
کاربردها	چسب‌ها	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.938 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.3 g/10 min	-	ASTM D1238
ویسکوزیته محلول	300 mPa·s	300.0 cP	ASTM D2196
محتوای خاکستر	0.2 %wt	-	ASTM D1416
محتوای استایرن	30.0 %wt	-	Internal Method
سختی دورومتر	62	-	ASTM D2240

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای دی‌بلاک	%wt	-	Internal Method
مواد فرار	0.2 %wt	-	Internal Method

مکانیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
تنش کششی	MPa 4.21	psi 610.61	ASTM D412
استحکام کششی	MPa 26.2	psi 3800.0	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 900	-	ASTM D412

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.