VECTOR® 4411A

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

توضیحات محصول

VECTOR 4411A کوپلیمر بلوکی استایرن-ایزوپرن-استایرن (SIS) کوپلیمر تری بلوک SIS(1). حاوی <%1 کوپلیمر دی بلوک است. کوپلیمر با استایرن بالا و مدول بالا. پایداری حرارتی و قابلیت فرآیندپذیری مذاب عالی. به صورت پلت متراکم، پوشیده شده با تالک عرضه می شود. کوپلیمرهای بلوکی استایرنی VECTOR تحت مقررات خاصی به عنوان کالا یا به عنوان مواد تشکیل دهنده در کالاهایی که برای تماس با مواد غذایی یا کاربردهای پزشکی در نظر گرفته شده اند، مورد استفاده قرار می گیرند. لطفا برای دریافت نامه تاییدیه مفصل یا اطلاعات بیشتر با نماینده Dexco Polymers خود تماس بگیرید. VECTOR 4411A یک کوپلیمر تری بلوک استایرن-ایزوپرن-استایرن است که 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 نشده است. این یک محصول با استایرن بالا و ویسکوزیته پایین با مدول بالا و مقاومت خزشی عالی است. این محصول کمترین خاصیت الاستیکی را در بین محصولات SIS دارد. این یک رزین ترموپلاستیک انعطاف پذیر است که می تواند با کوپلیمرهای SIS و/یا SBS با استایرن متوسط یا پایین ترکیب شود. برای استفاده به عنوان سازگار کننده در مخلوط های استایرنی/اولفینی طراحی شده است. دارای خواص فیزیکی خوب و قابلیت فرآیندپذیری مذاب عالی است. به ویژه برای استفاده در کاربردهای چسب مذاب گرم برای کالاهای یکبار مصرف مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	ویسکوزیته پایین	-	-
کاربردها	چسب‌ها	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.958 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238
ویسکوزیته محلول	120 mPa·s	120.0 cP	ASTM D2196
محتوای خاکستر	0.2 %wt	-	ASTM D1416
محتوای استایرن	44.0 %wt	-	Internal Method
سختی دورومتر	87	-	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	8.96 MPa	1299.54 psi	ASTM D412

مکانیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
استحکام کششی	MPa 20.7	psi 3002.29	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 750	-	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.