NORDEL™ IP 4820

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	EPDM
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NORDEL IP 4820 Hydrocarbon Rubber یک ترپلیمر اتیلن-پروپیلن-دی ان (EPDM) کریستالی است. ویسکوزیته پایینی برای ویژگی های جریان عالی و استحکام خام داغ دارد. برای اصلاح خواص لاستیک های ترموست و ترکیبات پلی الفین ترموپلاستیک از جمله پلی اتیلن و پلی پروپیلن طراحی شده است. می توان آن را از طریق تکنیک های سنتی از جمله گوگرد، فنلی، پراکسید، تابش و هیدروسیلسیون متصل کرد. NORDEL IP 4820 در حال توسعه است و از طریق فناوری INSITE* ساخته شده است. ویژگی های اصلی: بسیار کریستالی دی ان متوسط وزن مولکولی کم استحکام خام بالا مطابق با U.S. FDA 21 CFR 177.2600 (به یادداشت 1 مراجعه کنید) U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (به یادداشت 1 و 2 مراجعه کنید) U.S. FDA 21 CFR 175.105 (به یادداشت 3 مراجعه کنید) برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید. کاربردها: اکستروژن ها و قالب گیری های با سختی بالا اصلاح پلاستیک ها نگهداری و جابجایی: کیفیت محصولات EPDM ممکن است تحت تأثیر قرار گرفتن در معرض نور مصنوعی یا طبیعی قرار گیرد. این محصول باید در داخل خانه در بسته بندی اصلی خود و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود. یادداشت ها: (1) می توان در تماس با تمام غذاها به جز امولسیون های آب در روغن، چربی زیاد یا کم و چربی ها و روغن های کم رطوبت استفاده کرد. (2) مطابق به عنوان یک جزء ترکیبی در پلیمرهای سازگار در سطوح تا 25٪ برای شرایط استفاده E تا G. (3) فقط چسب ها.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست

رتبه‌بندی‌های استاندارد

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	2 FDA 21 CFR 175.105 3 FDA 21 CFR 177.1520 4 FDA 21 CFR 177.2600	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.910 g/cm³	-	ASTM D297
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238
ویسکوزیته Mooney	20 MU	-	ASTM D1646
محتوای اتیلن	85.0 %wt	-	ASTM D3900
محتوای ENB	4.9 %wt	-	ASTM D6047
محتوای خاکستر	%wt	-	ASTM D5667
توزیع وزن مولکولی	باریک	-	Internal Method
محتوای پروپیلن	10.1 %wt	-	ASTM D3900
فلز واسطه باقیمانده	ppm	-	Internal Method
کل مواد فرار	%wt	-	Internal Method

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	90.0 C°	194.0 F°	-

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.