Ultramid® B50L 01

تولیدکننده	BASF Leuna GmbH	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ultramid B50L 01 یک گرید PA6 اکستروژن با ویسکوزیته بالا، روان‌کاری شده و با کاربرد عمومی است. مطابق با الزامات FDA از جمله، 21 CFR 177.1500، دستورالعمل اتحادیه اروپا 2002/72/EC، توصیه BfR آلمان "X Polyamide"، 1.6.1998 یا قوانین سایر کشورها در صورت درخواست ارائه خواهد شد. کاربردها کاربردهای معمولی شامل محصولات نیمه‌تمام، لوله‌ها، پروفیل‌ها، فیلم دمشی، ورق‌ها و برای قالب‌گیری دمشی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E41871-233711	-	-
افزودنی	روانکار	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	ویسکوزیته بالا	-	-
	روانکاری شده	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-
کاربردها	کاربردهای دمش‌گیری	-	-
	فیلم	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	پروفایل‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	ورق لوله‌کشی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	توصیه BgVV X EC 1907/2006 (REACH) EU 2002/72/EC FDA 21 CFR 177.1500	- - - -	- - - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن فیلم اکستروژن پروفایل	- - -	- - -
داده‌های چند نقطه‌ای	ویسکوزیته در مقابل نرخ برش (ISO 11403-2)	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.13 g/cm³	-	ISO 1183, ASTM D1505
چگالی ظاهری	0.70 g/cm³	-	-
جذب آب		-	-
	% 9.5	-	ASTM D570
	% 9.5	-	ISO 62
	% 2.6	-	ASTM D570
	% 2.6	-	ISO 62
عدد ویسکوزیته	320 cm³/g	-	ISO 307
محتوای رطوبت	%	-	ISO 15512
ویسکوزیته نسبی	5.00	-	ISO 307

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل گرانول	استوانه‌ای	-	-
اندازه گرانول	2.00 to 2.50 mm	0.07874 - 0.09843 in	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3000 MPa	435114.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	4.5 %	-	ISO 527-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	65.0 C°	149.0 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب پیک	220 C°	428.0 F°	ASTM D3418, ISO 3146

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.