Vydyne® 21LS

المصنع	Ascend Performance Materials Operations LLC	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Vydyne 21LS هو راتينج PA66 منخفض اللزوجة للأغراض العامة يستخدم لتركيب البثق. يمكّن Vydyne 21LS من خلط المواد الحساسة للقص وتركيز الحشو بنسبة عالية حيث يكون الخلط التوزيعي ضروريًا لأداء المنتج النهائي. سيحافظ المنتج المركب على تدفقه العالي والأداء المطلوب للتطبيق. مقاومة Vydyne 21LS للحرارة والزيت والتآكل هي نموذجية لراتنجات PA66 النقية.
التطبيقات / الاستخدامات النهائية النموذجية: التركيب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة البنزين	-	-
	غرض عام	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	صلابة عالية	-	-
	قوة عالية	-	-
	لزوجة منخفضة	-	-
	مقاوم للزيت	-	-
	مقاوم للمذيبات	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	الخلط غرض عام	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1935/2004 EU 10/2011 EU 2023/2006 FDA 21 CFR 177.1500	- - - -	- - - -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	الخلط بثق الخلط	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
رقم اللزوجة	113-120 cm³/g	-	ISO 307
الكثافة الظاهرية (Bulk)	674 g/l	-	ASTM D1895
محتوى الرطوبة	0.50 %	-	ASTM D6869
اللزوجة النسبية	34.5-37.5	-	ASTM D789

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	ISO 11357-3

الخواص البصرية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مؤشر الاصفرار	YI 4.0	-	ASTM D1925

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.