

ATTANE™ SL 4102G

ULDPE	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

كوبوليمر البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة للغاية ATTANE™ SL 4102G هو كوبوليمر إيثيلين-أوكتين. يستخدم هذا المنتج خصيصًا لإنتاج الأغشية المنفوخة. يتطلب أداء معالجة جيدًا، وأداء إغلاق ممتاز، والتصاق حراري ومثانة، وله خصائص بصرية ممتازة. مجال التطبيق: حفاضات، فواصل، مناديل، ملابس، تغليف طبي، أكياس تغليف للمواد غير الغذائية والمنظفات، مواد تغليف للمنتجات الزراعية الطازجة، أغذية مجمدة، تغليف عرض، أغذية سائلة، أغذية طازجة ومعالجة، مواد تبطين صناعية، أغشية مختلفة للخدمة الشاقة تلبية المتطلبات التنظيمية التالية: الاتحاد الأوروبي، رقم 10/2011 إدارة الغذاء والدواء الأمريكية إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21 CFR 176.170(c) إدارة الغذاء والدواء الأمريكية إدارة الغذاء والدواء الأمريكية FCN 424 يرجى الرجوع إلى اللوائح للحصول على معلومات مفصلة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 176.170(c)، الجدول 2 2	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA FCN 424	
-	-	أوروبا رقم 10/2011	
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.905	الوزن النوعي
ISO 1133	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
DIN 53505	-	40	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.57	μm 40	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 13053.42	MPa 90.0	
ASTM D882	psi 13778.61	MPa 95.0	
ISO 527-3	-	-	إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 826.72	MPa 5.70	
ISO 527-3	psi 783.21	MPa 5.40	
ISO 527-3	psi 4786.25	MPa 33.0	
ISO 527-3	psi 4351.14	MPa 30.0	
ISO 527-3	-	-	استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 670	
ISO 527-3	-	% 790	
ISO 7765-1/B	-	g	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 23.28	g 660	
ASTM D1922	oz 28.22	g 800	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 183.2	C° 84.0	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 251.6	C° 122	درجة حرارة الانصهار
ISO 3146	-	-	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 210.2	C° 99.0	ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	78	اللمعان
ISO 14782	-	% 7.0	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-		غير معروف

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

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

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

sales@su-jiao.com **/ البريد / Email**

www.polymersdata.com **/ الموقع / Website**

86-134-2475-5533+ **/ الجوال / Mobile**

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