

## Biograde BL-F

Biodeg Polymers	الفئة	Biograde Group of Companies	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

### وصف المنتج

مادة مركزة تعتمد على النشا للأغشية أو تطبيقات النفخ حيث تكون الاستدامة مطلوبة ولكن التحلل البيولوجي ليس كذلك. يمكن مزجه مع راتنج LDPE و LLDPE و HDPE. يستخدم لتطبيقات الأغشية الرقيقة والسميكة. BIOGRADE BL-F masterbatch يعتمد على مزيج من النشا الحراري (TPS) مع PE / PP. تم تصميم هذه الدرجة القابلة للمزج لتقديم مستوى عالٍ من القوة الميكانيكية وخصائص استتالة وصلابة متميزة. يعتمد الراتنج على نشا الذرة وهو مادة متجددة. يمكن مزج هذه المادة المركزة PE النشا الحراري مع البولي إيثيلين لإعطاء مادة ذات عمر افتراضي محكوم حيث تكون أوقات التحلل أكثر من سنة واحدة. تطبيقات أكياس التسوق / أكياس الخروج أكياس القمامة أكياس فضلات الأوراق بطانات الصناديق تغليف زجاجات يمكن التخلص منها أو صناعية

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابل للتحلل البيولوجي	الميزات
-	-	متانة جيدة	
-	-	استتالة عالية	
-	-	قوة عالية	
-	-	محتوى مورد متجدد	
-	-	أكياس	الاستخدامات
-	-	خلط	
-	-	تطبيقات قولبة النفخ	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاجات	
-	-	فيلم	
-	-	تبطين	
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	Pellets	<b>الأشكال</b>
-	-	فيلم منفوخ	<b>طريقة المعالجة</b>
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D4883	-	g/cm <sup>3</sup> 1.15	<b>الكثافة</b>
ASTM D1238	-	g/10 min 2.9	<b>معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)</b>
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D883	-	-	<b>قوة الشد</b>
-	psi 1450.38	MPa 10.0	
-	-	MPa	
ASTM D883	-	%	<b>استطالة الشد</b>
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D3418	F° 212.0 - 194.0	C° 90.0-100	<b>ذروة درجة حرارة الانصهار</b>
أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 320.0 - 212.0	C° 100-160	<b>درجة حرارة مصهور الفيلم المنفوخ</b>

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

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

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

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

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

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

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