

CAPROWAX P™ 6006-11-000

Granulat

Biodeg Polymers	الفئة	POLYFEA	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	71% مسحوق الكربون	المادة المألثة

وصف المنتج

النظام الجديد للمواد القابلة للتحلل البيولوجي مناسب بشكل خاص لدورة المادة للاستخدام في الزراعة والبستنة وتنسيق الحدائق والمشاتل وزراعة الكروم والصوبات الزراعية وتنسيق الزهور والغابات. المنتجات المصنوعة من CAPROWAX P™: تحلل بطيء في التربة، وتحلل سريع في السماد إلى مواد عضوية وثاني أكسيد الكربون والماء. يتم تنظيف أسطح المنتج ذاتيًا بالماء أو المطر تمامًا مثل زهور اللوتس. يتكون CAPROWAX P™ من بوليمرات وشموع، وهي مسموح بها في أقسام تغليف المواد الغذائية. مزيد من المعلومات عند الطلب. يمكن معالجة مواد CAPROWAX P™ مثل البلاستيك، ومع ذلك فهي تحتوي على غالبية الأجزاء من المواد المتجددة. المعالجة بدون تجفيف مسبق في درجات حرارة معتدلة ومعدلات قص وضغوط منخفضة مناسبة بشكل خاص للأقمشة الطبيعية والمواد المضافة الحساسة للحرارة. الثبات ضد الماء / العفن الفطري والمزيج المتوازن من الثبات أثناء الاستخدام والتسميد والتعفن هو أمر نموذجي. يتم منح وصفات مركبات CAPROWAX P™ من قبل مكتب براءات الاختراع الأوروبي. وهي تتكون من مخاليط من البوليستر الأليفاتي وثلاثي الجليسريدات العشبية المعدلة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مسحوق الكربون، 71% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	أليفاتي	الميزات
-	-	قابل للتحلل البيولوجي	
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابل للتحلل إلى سماد عضوي	
-	-	بلوري	
-	-	قابلية تمدد جيدة	
-	-	محتوى مورد متجدد	
-	-	EN 13432	تصنيفات الوكالة
-	-	غير شفاف	المظهر
-	-	حبيبات	الأشكال
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.05-1.15	الكثافة
ISO 1133	-	/cm ³ 2.50-10.0 10min	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
-	-	% 2.4-2.6	محتوى الرماد
ISO 868	-	54	صلابة شور

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 302.0 - 176.0	C° 80-150	درجة حرارة القوالب بالنفخ
DSC	F° 145.4 - 134.6	C° 57-63	نطاق التليين
-	F° 185.0 - 167.0	C° 75-85	درجة حرارة التشكيل الحراري

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	%	محتوى الرطوبة المتبقية
-	F° 122.0 - 118.4	C° 48.0-50.0	درجة حرارة التجميد
-	F° 248.0 - 212.0	C° 100-120	درجة حرارة المصهور

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A50	F° 132.8	C° 56.0	درجة حرارة تليين فيكات

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.