

Array™ EBM

PET	الفئة	DAK Americas LLC	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

تم تصميم راتنج بولي إيثيلين تيريفثاليت (PET) Array® EBM polyethylene terephthalate بحيث يتمتع بقوة الذوبان ومعدل التبلور البطيء المطلوبين لإنتاج حاويات كبيرة ذات مقابض عن طريق قولبة النفخ بالثق. إنه يعمل بشكل جيد للغاية في تصنيع الحاويات ذات الجدران السميكة حيث يكون الحفاظ على الوضوح واللون المحايد أمرًا مهمًا. تمنح اللزوجة الجوهريّة العالية لهذا المنتج قوة الذوبان المطلوبة للحفاظ على شكل الباريسون في البثق المستمر. يمكن استخدام هذا المنتج مع ما يصل إلى 50% من المواد المعاد طحنها داخل المصنع بشرط أن تكون المواد المعاد طحنها قد جفت. بالإضافة إلى ذلك، صممت DAK منتج Array® EBM ليكون قابلاً لإعادة التدوير مع منتجات PET الأخرى وقد استوفى هذا المنتج إرشادات APR Critical Guidance Document الخاصة بـ PET Food Contact. يعتبر Array® EBM مثاليًا لتطبيقات تغليف المواد الغذائية ويمكن استخدامه في ملامسة الطعام كما هو موضح في إشعار ملامسة الطعام (FCN) 635 امتثالاً كاملاً للقانون الفيدرالي للأغذية والأدوية ومستحضرات التجميل.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	الميزات
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	شفافية عالية	
-	-	لزوجة عالية	
-	-	مادة قابلة لإعادة التدوير	
-	-	حاويات	الاستخدامات
-	-	تطبيقات طبية/رعاية صحية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pharmaceuticals	
-	-	أجزاء ذات جدران سميكة	
-	-	FDA FCN 635	تصنيفات الوكالة
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	لون طبيعي	
-	-	بنق	طريقة المعالجة
-	-	قولة النفخ بالبنق	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	ppm	الأسيتالديهيد
Internal Method	-	to 2.0 3.0-	اللون
-	-	77-85	
Internal Method	-	dl/g 1.1	اللزوجة الذاتية
Internal Method	-	%wt	محتوى الرطوبة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	count/g 49.0-59.0	حجم الرقاقة
Internal Method	-	%wt	الجسيمات الدقيقة (Fines)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	F° 473.0 - 455.0	C° 235-245	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 339.8 - 300.2	C° 149-171	درجة حرارة التجميد
-	-	hr 5.0-6.0	وقت التجميد
-	F° 536.0 - 482.0	C° 250-280	درجة حرارة المصهور

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.