

CERTENE™ HI-762

HDPE, HMW	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

HI-762 عبارة عن درجة أولية معتمدة مصممة للقولبة بالحقن لتطبيقات الحاويات الصناعية التي تتطلب صلابة فائقة وصلابة عالية. يتميز HI-762 بتوزيع وزن جزيئي ضيق للغاية، وقابلية معالجة جيدة، وقوة تحمل الصدمات، وثبات أبعاد ممتاز مع انخفاض التشوه. تشمل التطبيقات المقترحة لـ HI-762 الدلاء والصناديق، وصواني الفاكهة والخضروات، والمواد الرياضية، والحقائب، وصناديق الحمل. درجة حرارة معالجة HI-762 هي 220 إلى 250 درجة مئوية مع قالب @ 20 إلى 40 درجة مئوية. يتوافق HI-762 مع لائحة FDA رقم 3.2 (a) 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	صلابة، عالية	
-	-	مقاومة الانحناء	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	
-	-	تطبيق صناعي	الاستخدامات
-	-	حاوية	
-	-	قطاع خدمة الطعام	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	سلع رياضية	
-	-	برميل	
-	-	صندوق تحميل	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.962	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 7.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D2240	-	67	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4351.14	MPa 30.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 1500	استطالة الشد
ASTM D790	psi 188549.4	MPa 1300	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.01	J/m 54	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 264.2	C° 129	درجة حرارة تليين فيكات

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف
معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب

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.