

## Bapolene® B1150

HDPE, HMW	الفئة	,Bamberger Polymers .Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

Bapolene B1150 عبارة عن HDPE عالي الوزن الجزيئي مصمم لنفخ الحاويات الكبيرة وثق الصفائح لتطبيقات التشكيل الحراري. يوفر هذا الراتنج قوة تأثير ممتازة في درجات الحرارة المنخفضة، و ESCR، ومقاومة كيميائية، ومقاومة الزحف، وصلابة. يفي هذا المنتج بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء 21CFR177.1520.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قوة درجة الحرارة المنخفضة	الميزات
-	-	صلابة، عالية	
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي	
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	كثافة عالية	
-	-	مقاومة جيدة للزحف	
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	تطبيق صناعي	الاستخدامات
-	-	تطبيق زراعي	
-	-	ورقة	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حاوية	
-	-	خزان مياه	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	قوية بثق الألواح	
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.949	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 10	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-		مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D1693A	-	hr 600	
ASTM D1693B	-	hr 600	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3698.47	MPa 25.5	قوة الشد
ASTM D638	-	% 600	استطالة الشد
ASTM D790	psi 171144.84	MPa 1180	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	F° 130.0-	C° 90.0-	درجة حرارة الهشاشة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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

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

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

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

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

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

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

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