EVALENE® HDPE HF14522

المصنع	JG Summit Petrochemical Corporation	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

يستخدم HDPE لصنع براميل كبيرة وزجاجات مبيض وأكياس تسوق وصناديق وشبكات ودلاء. قوي. صلب. خدمة شاقة. مع مقاومة كيميائية عالية. هذه الصفات تجعل Evalene® HDPE مناسبًا لمجموعة متنوعة من المنتجات الصناعية. الأغشية المنفوخة: أكياس التسوق والبقالة الأنابيب: أنابيب الضغط وغير الضغط النفخ: زجاجات للمواد الكيميائية المنزلية والصناعية، وبراميل كبيرة الحقن: منصات نقالة، وصناديق، وحقائب، وصواني، وألعاب، وأدوات منزلية، وأغطية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	صلابة عالية	-	-
	وزن جزيئي متوسط	-	-
	Salt Water/Spray Resistant	-	
الاستخدامات	أكياس	-	-
	فيلم	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.952 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	0.15 g/10 min	-	-
	14 g/10 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	1200 MPa	174045.6 psi	-
	1500 MPa	217557.0 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	27.0 MPa	3916.03 psi	-
	29.0 MPa	4206.1 psi	-
	39.0 MPa	5656.48 psi	-
	36.0 MPa	5221.37 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	%	-	-
	%	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	90 g	3.17 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	18 g	0.6349 oz	-
	15 g	0.5291 oz	-

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

Address / العنوان: 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.