TIPELIN® 7300B

المصنع	MOL Petrochemicals Co. Ltd.	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TIPELIN 7300B هو بولى ايثيلين عالى الكثافة ثنائي النسق (مع بيوتين-1 كمونومر) مخصص للقولبة بالنفخ للمنتجات ذات الصلابة العالية ومقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR). تحتوي الدرجة على مضادات الأكسدة ومزيل الحمض. التطبيقات يوصى باستخدام TIPELIN 7300B للقولبة بالنفخ لعبوات الكحول لتعبئة المواد الكيميائية الصناعية العدوانية المرتبطة بشهادات الأمم المتحدة. يوصى باستخدام الدرجة لبثق الصفائح أيضًا. وهي مناسبة للأنابيب المموجة أيضًا. TIPELIN 7300B مناسب للتلامس مع الأغذية ولتصنيع منتجات التعبئة والتغليف الصيدلانية. المنتج يتوافق مع لوائح الأغذية والأدوية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معادل حمضي	-	-
	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	مونومر مشترك بوتين	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
	صلابة عالية	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات قولبة النفخ أنبوب مموج تطبيقات صناعية عبوات وقود Pharmaceutical Packaging ورقة	- - - - - -	- - - - - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بثق الألواح	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.955 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.10 g/10 min 12 g/10 min 0.40 g/10 min	- - - -	ISO 1133 - - -
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	1000 hr	-	ASTM D1693B
صلابة شور	64	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	37.0 MPa 36.0 MPa	- 5366.41 psi 5221.37 psi	ISO 527-2 - -
انفعال الشد			

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 527-2
	% 12	-	-
	% 1400	-	-
معامل الانحناء	MPa 1600	psi 232060.8	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 18	ft·lb/in² 8.56	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 127	F° 260.6	ISO 306/A120
وقت تحفيز الأكسدة	min 40	-	EN 728

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 180-220	F° 428.0 - 356.0	-

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.