YUZEX® 2520

المصنع	SK Chemicals	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

YUZEX 2520 هو راتنج بولي إيثيلين عالي الكثافة لزجاجات صغيرة الحجم العادية. يظهر YUZEX 2520 صلابة عالية ومقاومة ممتازة لتشققات الإجهاد. لذا، يتمتع هذا النوع بحصة سوقية جيدة للحاويات مثل المنظفات، والشامبو، والمبيضات، ومستحضرات التجميل. يتمتع 2520 بقابلية تشكيل جيدة بفضل توزيع الوزن الجزيئي الواسع. يتوافق YUZEX 2520 مع لوائح إدارة الغذاء والدواء 21 CFR177.1520.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	كثافة عالية	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
	صلابة عالية	-	-
	توزيع واسع للوزن الجزيئي	-	
الاستخدامات	زجاجات	-	-
	حاويات	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.958 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.35 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	300 hr	-	ASTM D1693
صلابة الديورومتر	63	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	27.5 MPa	3988.55 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1080 MPa	156641.04 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	120 J/m	2.25 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746

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.