DOW™ MDPE NG6895

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DOW™ MDPE NG6895 هو مادة راتنج بولي إيثيلين متوسط الكثافة. يتوفر في أمريكا اللاتينية. السمات المهمة لـ DOW™ MDPE NG6895 هي: مساعد معالجة مضاد للالتصاق، انزلاق. التطبيق النموذجي لـ DOW™ MDPE NG6895: تطبيقات الاتصال الغذائي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a 2	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.939 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	11 g/10 min	- - -	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	0.38 g/10 min		- -
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr hr	- - -	ASTM D1693 - -
صلابة الديورومتر	63	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	800 MPa	116030.4 psi	ASTM D790
سمك الفيلم - المُختبر	2000 µm	78.74 mil	-
قوة الشد	19.0 MPa 30.0 MPa	- 2755.72 psi 4351.14 psi	ASTM D882 - -
استطالة الشد	%	-	ASTM D882
صدمة إيزود المحززة	82 J/m	1.54 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	118 C°	244.4 F°	ASTM D1525
وقت تحفيز الأكسدة	min	-	ASTM D3895

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	165 C°	329.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	185 °C	365.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	200 °C	392.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	205 °C	401.0 °F	-
درجة حرارة المصهور	200-210 °C	392.0 - 410.0 °F	-

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.