DOW™ VLDPE DFDB-9042 NT

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

وصف المنتج

طبقة مانعة للتسرب عالية الأداء في التعبئة والتغليف المرنة بصريات جيدة، وبدء إحكام الغلق في درجات الحرارة المنخفضة ومقاومة سوء الاستخدام يتوافق مع CANADIAN HPFB NO OBJECTION (مع قيود) على الرغم من أن هذا المنتج قد تم منحه حالة عدم اعتراض من قبل الفرع الكندي للمنتجات الصحية والأغذية (HPFB)، إلا أن مسؤولية المستخدم النهائي هي استشارة HPFB قبل استخدام هذا المنتج في تطبيق تغليف الأغذية أو الأدوية. قد يتم تطبيق بعض القيود في كندا على استخدام هذا المنتج. اتصل بأخصائي التنظيم الكندي للحصول على معلومات حول التطبيقات المحددة التي تم منح حالة عدم الاعتراض لها لهذا المنتج. يتم إنتاج DFDB-9042 NT راتنج البولي إيثيلين منخفض الكثافة جدًا (VLDPE) عبر بلمرة الطور الغازي من Dow. هذا عبارة عن بوليمر مشترك من الإيثيلين والبوتين مصمم لتزويد منتجات الأغشية المنفوخة والمصبوبة بإمكانية إحكام الغلق في درجات الحرارة المنخفضة، وبصريات جيدة ومقاومة جيدة لسوء الاستخدام. له قيمة كطبقة مانعة للتسرب في هياكل الأغشية متعددة الطبقات للتعبئة والتغليف الجاف والسائل.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	HPFB (كندا) لا مانع 2	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	فيلم النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.899 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.2 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	91	-	ASTM D2240
	93	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	11.4 MPa	1653.43 psi	ASTM D638
استطالة الشد	900 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	117 MPa	16969.45 psi	ASTM D790A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	-52.2 C°	-61.96 F°	Internal method
درجة حرارة الانصهار (DSC)	119 C°	246.2 F°	Internal method

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.