

CERTENE™ LLBD-2024G

LLDPE	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

LLBD-2024G عبارة عن كوبوليمر بوتين-إيثيلين أولي معتمد، مصمم لتطبيقات المزج التي تتطلب لزوجة انصهار جيدة وتدفق انصهار جيد لضمان الخلط والتشتت الشاملين للمكونات. يتميز LLBD-2024G بتدفق انصهار متوسط، وسهولة المعالجة، ونافذة معالجة واسعة، وقدرة محسنة على التشتت. تشمل تطبيقات LLBD-2024G الخلط التوزيعي للمواد المضافة ومركبات الألوان، والدفعات الرئيسية، ومركبات الخياطة لمتطلبات خصائص الاستخدام النهائي المحدد. يتم توفير LLBD-2024G في شكل حبيبات. درجة حرارة المعالجة المقترحة هي 180 درجة مئوية إلى 220 درجة مئوية. يتوافق LLBD-2024G مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (a) 3.1 (c) 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مونومر مشترك بوتين	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	قابل للتشتت	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	سيولة متوسطة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	لزوجة متوسطة	

الاستخدامات

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مركب	
-	-	خلط	
-	-	مادة مركزة	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيمات	الأشكال
-	-	مركب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.924	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 20	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693A	-	hr 150	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1798.47	MPa 12.4	قوة الشد
ASTM D638	-	% 300	استطالة الشد
ASTM D790	psi 64977.02	MPa 448	معامل الانحناء
ASTM D1822	ft·lb/in ² 34.02	kJ/m ² 71.5	قوة صدمة الشد

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

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

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.