

CERTENE™ LLBD-2024G

LLDPE	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

LLBD-2024G یک کوپلیمر اتیلن-بوتن درجه یک تایید شده است که برای کاربردهای کامپاندینگ (COMPOUNDING) طراحی شده است که نیاز به ویسکوزیته مذاب خوب و جریان مذاب خوب برای اطمینان از اختلاط کامل و پراکندگی اجزا دارد. LLBD-2024G دارای جریان مذاب متوسط، فرآیندپذیری آسان، پنجره فرآیندی گسترده و قابلیت پراکندگی بهبود یافته است. کاربردهای LLBD-2024G شامل اختلاط توزیعی مذاب افزودنی‌ها و کنسائتره‌های رنگی، مستریچ‌ها و ترکیبات سفارشی برای الزامات خواص یک کاربرد نهایی معین است. LLBD-2024G به صورت گرانولی عرضه می‌شود. دمای پردازش پیشنهادی 180 تا 220 درجه سانتیگراد است. LLBD-2024G با مقررات FDA 21CFR 177.1520 (c) 3.1 (a) و اکثر مقررات بین‌المللی مربوط به استفاده از پلی‌اتیلن در تماس با مواد غذایی مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	ویژگی‌ها	بوتن همومر	-	-
		کوپلیمر	-	-
		قابل پخش	-	-
		قابلیت کار، خوب	-	-
		سیالیت متوسط	-	-
		مطابقت با تماس غذایی	-	-
		ویسکوزیته متوسط	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	ترکیبی	-	-
	مخلوط کردن	-	-
	مستر بیچ	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
اشکال	ذرات	-	-
روش فرآیند	ترکیبی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.924	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 20	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr 150	-	ASTM D1693A

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	MPa 12.4	psi 1798.47	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 300	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 448	psi 64977.02	ASTM D790
استحکام ضربه کششی	kJ/m ² 71.5	ft·lb/in ² 34.02	ASTM D1822

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای فرآیند (ذوب)

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

آقای Zhao Yong (زائو یونگ) **مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com **ایمیل:**

www.polymersdata.com **وبسایت:**

+86-134-2475-5533 **همراه:**

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.