

Artenius UNIQUE G50

PET	دسته بندی	Artenius	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Artenius UNIQUE G50 رزین PET بازیافتی پس از مصرف و رزین PET بکر را در هر گرانول ترکیب می کند. پایه رزین بکر Artenius GLOBAL ما است، اما با استفاده از 25٪ مواد PET بازیافتی تمیز به عنوان ماده اولیه ساخته شده است. این امکان را فراهم می کند تا مواد اولیه پتروشیمیایی غیر قابل تجدید متعارف جایگزین شوند، منابع طبیعی حفظ شده و اثرات زیست محیطی کاهش یابد. Artenius UNIQUE G50 برای پردازش به عنوان قالب گیری بادی کششی در فرآیندهای یک مرحله ای و به ویژه دو مرحله ای، اکستروژن و کاربردهای فیلم مناسب است. فرمولاسیون به طور ویژه برای بسته بندی آب غیر گازدار یا گازدار، نوشابه های غیر الکلی، روغن خوراکی، بسته بندی مواد غذایی و نوشیدنی های الکلی تولید شده است. Artenius UNIQUE G50 با استفاده از یک فرآیند بازیافت شیمیایی اختصاصی تولید می شود. PET بازیافتی تمیز، دپلمریزه شده و با مواد اولیه استاندارد PET بکر مخلوط می شود و هر دو نوع اجزا را در فرآیند پلیمریزاسیون مجدد ادغام می کند. آزمایش های چالش آلودگی زدایی ثابت می کنند که فرآیند تولید ما منجر به رزینی به همان خلوصی رزین 100% بکر می شود، حتی در سخت ترین شرایط. به همین دلیل، Artenius UNIQUE G50 می تواند با خیال راحت برای تمام کاربردهای تماس مستقیم با مواد غذایی استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
محتوای بازیافتی	بله، 25%	-	-
ویژگی ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
کاربردها			

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	بطری‌ها	-	-
	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 94/62/EC EU شماره 10/2011	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن فیلم قالب‌گیری دمشی کششی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³	-	-
چگالی ظاهری	g/cm ³ 0.84	-	-
عدد ویسکوزیته (ویسکوزیته کاهش‌یافته)	80.0 ml /to 84.0 g	-	ISO 1628
استالدهید	ppm	-	ASTM F2013
رنگ b		-	ASTM D6290
رنگ L		-	ASTM D6290
بلورینگی (Crystallinity)	%	-	-
رطوبت	%	-	-
وزن	mg 320.0	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	to 250 °C 240	F° 482.0 - 464.0	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 175 °C 165	F° 347.0 - 329.0	-
زمان خشک کردن	to 6.0 hr 5.0	-	-
دمای مذاب	to 290 °C 270	F° 554.0 - 518.0	-

**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 (ژائو 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.