CRYSTALADD® HM-664

تولیدکننده	RAVAGO Kimya Plastik Sanayi ve Ticaret A.S.	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NUCLEATOR MASTERBATCH HM-664 یک کنسانتره افزودنی حاوی هسته‌زای Hyperform® HPN-210M شرکت Milliken است. این ترکیب مستربچ برای کاهش زمان سیکل در قطعات پلی اتیلنی قالب‌گیری تزریقی، بهبود سفتی و HDT و کاهش یا بهبود چالش‌های تاب برداشتن در طول فرآیند طراحی شده است. ویژگی‌های کلیدی: طراحی شده برای اضافه شدن به قطعات پلی اتیلنی قالب‌گیری تزریقی، بهبود سفتی، HDT و یکنواختی قطعه، غلظت یکنواخت افزودنی‌ها در فرم کنسانتره. فرم پلت مستربچ برای سهولت در افزودن و تغذیه به تجهیزات اکستروژن. دستورالعمل استفاده: HM-664 به HDPE یا LLDPE در مقدار 2.5٪ تا 5٪ اضافه می‌شود تا خنک‌سازی سریع‌تر، دمای تبلور بالاتر و سرعت تبلور بالاتر حاصل شود. قطعات از قالب با دمای کلی بالاتر بیرون می‌آیند اما تشکیل کریستال کامل‌تری خواهند داشت که امکان کاهش زمان سیکل کلی را فراهم می‌کند. توجه: اثربخشی در LDPE به دلیل شاخه‌زایی زنجیره بلند بالای پلیمر به طور قابل توجهی کاهش می‌یابد. LDPE با MI > 25 می‌تواند برخی از بهبودهای عملکرد فوق را ارائه دهد. انطباق با FDA: این محصول در حال حاضر برای استفاده در کاربردهای تماس با مواد غذایی تأیید نشده است، اما پس از تکمیل آزمایش‌های نظارتی به‌روزرسانی خواهد شد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	مستر بچ	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-
	اکستروژن	-	-
	اکستروژن فیلم	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.950 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	8.2 g/10 min	-	ASTM D1238

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
عامل هسته‌زا	4.0 %	-	Internal Method
پایه پلیمر	HDPE	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.