

## CERTENE™ HGB-0760

HDPE, HMW	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

HGB-0760 یک هموپلیمر تایید شده درجه یک دمشی فاز گازی است که برای تولید ظروف برای بسته بندی مواد شیمیایی غیر تهاجمی طراحی شده است. HGB-0760 دارای تورم کم تا متوسط، قابلیت پردازش عالی در تجهیزات اکستروژن پیوسته معمولی، ESCR خوب، استحکام ضربه خوب، سفتی بالا، مانع بهبود یافته و بو و طعم کم است. کاربردها شامل بطری های دیواره نازک کوچک تا متوسط برای شیر، آب و آب میوه ها، ظروف دهان گشاد برای پودرهای بدن و اکستروژن ورق و پروفیل است. دمای پردازش HGB-0760 140 تا 165 درجه سانتیگراد، با قالب 10 تا 30 درجه سانتیگراد است.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		ویژگی ها	سخت، خوب	-	-
			مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا	-	-
			چگالی بالا	-	-
			هموپلیمر	-	-
			مقاومت در برابر ضربه، بالا	-	-
			قابلیت کار، خوب	-	-
			بوی کم تا هیچ	-	-
			بوی کم تا هیچ	-	-
			رزین مانع	-	-
		کاربردها	بسته بندی	-	-
			ظرف دیواره نازک	-	-

اطلاعات عمومی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	بطری آبیوه	
-	-	ورق	
-	-	طرف	
-	-	پروفایل	
-	-	ذره	اشکال
-	-	دمش گیری	روش فرآیند
فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.960	چگالی
ASTM D1238	-	g/10 min 0.70	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D1693	-	hr 15.0	مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی
خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 4496.18	MPa 31.0	استحکام کششی
ASTM D638	-	% 710	ازدیاد طول کششی
ASTM D790	psi 210305.1	MPa 1450	مدول خمشی
ASTM D1822	ft·lb/in <sup>2</sup> 89.93	kJ/m <sup>2</sup> 189	استحکام ضربه کششی
حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 176.0	C° 80.0	دمای تغییر شکل تحت بار

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D746	F° 103.0-	C° 75.0-	دمای تردی
ASTM D1525	F° 262.4	C° 128	دمای نرم‌شوندگی Vicat

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

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای قالب
-	-	C°	دمای مذاب

**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.