

# CERTENE™ LLGF-220A

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

## توضیحات محصول

LLGF-220A یک کوپلیمر اتیلن-اکتن درجه یک تایید شده است که برای تولید فیلم‌های ریخته‌گری (Cast films) طراحی شده است که نیاز به اپتیک عالی و استحکام فیلم برتر دارند. کاربردهای LLGF-220A شامل استرچ رپ، فیلم‌های کوایکس و لمینیشن است. LLGF-220A فاقد لغزندگی و آنتی‌بلاک است. LLGF-220A با مقررات FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a، شرایط استفاده B-H طبق 21CFR 176.170(c)، جدول 2 مطابقت دارد.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روشنی تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک
-	-	استحکام بالا
-	-	کوپلیمر
-	-	اپتیکال
-	-	مطابقت با تماس غذایی
-	-	اکتین هم‌مونومر
-	-	فیلم‌ها
-	-	لمینت
-	-	پیچش کششی
-	-	فیلم ریخته‌گری
-	-	بسته‌بندی غذا

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 176.170(c) استفاده B- H FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری هم‌اکستروژن فیلم ریخته‌گری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.920	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.3	-	ASTM D1238
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 20	mil 0.7874	-
مدول سکانت	MPa 138 MPa 159	psi 20015.24 psi 23061.04	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
استحکام کششی	MPa 8.00 MPa 7.50 MPa 32.0 MPa 24.0	psi 1160.3 psi 1087.79 psi 4641.22 psi 3480.91	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
ازدیاد طول کششی	% 430 % 750	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	g 190	oz 6.7	ASTM D1709A

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1922	-		استحکام پارگی Elmendorf
ASTM D1922	oz 9.88	g 280	
ASTM D1922	oz 22.93	g 650	
نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	85	براقیت
ASTM D1003	-	% 2.0	کدورت (Haze)
سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

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.