# NEFTEKHIM PE 4121N (22401)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Nizhnekamskneftekhim .Inc | **الفئة** | LLDPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

المنتج الذي تم الحصول عليه عن طريق بلمرة الإيثيلين في الطور الغازي في وجود محفزات معدنية عضوية معقدة. وصفة التثبيت: مضاد للحموضة، مضاد للأكسدة، مثبت حراري، مادة تشحيم، عامل منع الالتصاق، عامل تشتيت. التطبيق: أفلام منفوخة عالية الصلابة؛ تغليف؛ المزج. المتطلبات الفنية: TU 2211-145-05766801-2008

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | معادل حمضي | - | - |
| | مضاد للالتصاق | - | - |
| | مضاد للأكسدة | - | - |
| | مثبت حراري | - | - |
| | مادة تشحيم | - | - |
| **الميزات** | مقاوم للحمض | - | - |
| | مقاومة الالتصاق | - | - |
| | مضاد للأكسدة | - | - |
| | قابل للتشتت | - | - |
| | مثبت حرارياً | - | - |
| | | | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | صلابة عالية<br>مشحم | -<br>- | |
| **الاستخدامات** | خلط<br>فيلم<br>Laminates | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | فيلم منفوخ | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 0.920-0.924 g/cm³ | - | ASTM D1505 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 0.90-1.3 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **محتوى الجل** | 250 pcs/m²<br>245 pcs/m²<br>5.00 pcs/m²<br>0.00 pcs/m² | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **نسبة تدفق المصهور** | | - | ASTM D1238 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المعامل القاطع** | 150 MPa<br>180 MPa | -<br>21755.7 psi<br>26106.84 psi | ASTM D882<br>-<br>- |
| **قوة الشد** | | | |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | | - | ASTM D882 |
| | MPa 45.0 | psi 6526.71 | - |
| | MPa 30.0 | psi 4351.14 | - |
| **استطالة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | % 650 | - | - |
| | % 700 | - | - |
| **صدمة السقوط الحر (Dart Drop)** | g 80 | oz 2.82 | ASTM D1709 |
| **قوة التمزق إلمندورف** | | - | ASTM D1922 |
| | g 120 | oz 4.23 | - |
| | g 400 | oz 14.11 | - |


**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

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

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533



تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.