

Asrene® UF 1820S1

| | | | |
|---------------------|-------------------------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | Chandra Asri Petrochemical | Categoría | LLDPE |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

Asrene®UF 1820S1 es un producto de polietileno de baja densidad lineal. Se puede procesar por soplado de película y está disponible en América del Norte, Europa o Asia-Pacífico. Las aplicaciones de Asrene®UF 1820S1 incluyen bolsas/ revestimientos, películas y agricultura. Las características incluyen: Software antibloqueo Comonomero de buteno deslizante Buena procesabilidad accesible para alimentos

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|------------------------|------------------------------------|------------------|--------|
| Aditivo | Alta suavidad | - | - |
| | Alta resistencia a la aglomeración | - | - |
| Características | Comonomero de Buteno | - | - |
| | Alta suavidad | - | - |
| | Alta resistencia a la aglomeración | - | - |
| | Trabajabilidad, buena | - | - |

| Información General | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| | Cumplimiento de exposición alimentaria | | |
| Usos | Películas | - | - |
| | Revestimiento | - | - |
| | Bolsas | - | - |
| | Película multicapa | - | - |
| | Aplicación Agrícola | - | - |
| Método de procesamiento | Película soplada | - | - |

| Físico | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Densidad | 0.922 g/cm ³ | - | ASTM D1505 |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 2.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

| Propiedades mecánicas | | | |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Coeficiente de fricción | 0.050 | - | ASTM D1894 |
| Espesor de película - Ensayado | 30 µm | 1.18 mil | - |
| Resistencia a la tracción | 40.0 MPa | 5801.52 psi | ASTM D882 |
| | 20.0 MPa | 2900.76 psi | ASTM D882 |
| Elongación a la tracción | 750 % | - | ASTM D882 |
| | 800 % | - | ASTM D882 |

| Propiedades mecánicas | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|--|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Impacto por caída de dardo | 70 g | 2.47 oz | ASTM D1709 |
| Resistencia al desgarro Elmendorf | 29.4 kN/m 147.1 kN/m | - - - | ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922 |

| Otros | | | |
|------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Bloqueo | 30.0 g/100 cm ² | - | ASTM D3354 |

| Térmico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de fragilidad | °C | - | ASTM D746 |
| Temperatura de reblandecimiento Vicat | 101 °C | 213.8 °F | ASTM D1525 |

| Óptico | | | |
|------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Brillo | 46 | - | ASTM D2457 |
| Claridad | 25.0 | - | ASTM D1746 |
| Opacidad | 20 % | - | ASTM D1003 |

Información de Procesamiento

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|-----------------------|-----------------|------------------|--------|
| Temperatura de fusión | °C | - | - |
| Desconocido | | - | - |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

| | |
|-------------------|--|
| Dirección: | Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China |
| Contacto: | Mr. Zhao Yong |
| Email: | sales@su-jiao.com |
| Sitio web: | www.polymersdata.com |
| Móvil: | +86-134-2475-5533 |

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.