

Norsolene® S 105

Resina Hidrocarbonada

Descripción:

La Resina **Norsolene® S105** es una resina aromática de bajo olor y ligeramente coloreada la cual es producida a través de un proceso continuo único.

Características de comportamiento:

- Buenas propiedades de adhesión
- Amplia compatibilidad con numerosos polímeros y otras resinas
- Buena solubilidad con la mayoría de los solventes comunes
- Color ligero
- Calidad consistente

Status de la FDA

Es permitido el uso de la Resina **Norsolene® S105** bajo las siguientes regulaciones de la FDA que se refieren al uso de las resinas hidrocarbonadas de petróleo para específicos empaques de alimentos. Sin embargo, es responsabilidad del usuario asegurarse de que la composición del producto final que contenga resina **Norsolene® S105**, cumpla con las "buenas prácticas de manufactura" y reúna todos los requisitos y cumpla con las limitaciones que imponen las regulaciones pertinentes.

Estas regulaciones

son:

- 21.CFR:
- 175.105 Adhesivos
- 177.2600 Artículos de hule
- 178.3800 Preservadores de madera. □



Sugerencias de aplicación:

- Adhesivos
- Recubrimientos
- Pinturas
- Hules
- Selladores

Estatuto de regulación:

TSCA/EINECS

Número de CAS

68410-16-2



Propiedades físicas y químicas:

| Propiedad | Valor |
|---|-----------------|
| Apariencia | Amarillo Sólido |
| Color Gardner, método 802 A, Solución en 50% de Tolueno | 7.0 |
| Temperatura de ablandamiento, R&B, °C | 106 |
| Punto de Niebla (1:1:1 resina/EVA/cera), °C | 96 |
| Tg, °C | 53.5 |
| Temperatura de Ignición | > 480 |
| Gravedad Específica 20/20 °C | 1.07 |
| Contenido de Cenizas, % peso | < 0.1 |



La información de esta ficha técnica es verídica y precisa, pero las recomendaciones son emitidas sin garantía alguna respecto a los resultados que se puedan obtener, dado que las condiciones de su aplicación están fuera de nuestro control. Las propiedades enumeradas son ilustrativas solamente, y no son las especificaciones del producto. Renunciamos a cualquier responsabilidad respecto al uso de la información, y no garantizamos su uso en combinación con otros materiales ni en cualquier proceso. □