



RESINAS HIDROCARBONADAS

NORSOLENE®

RESINA NORSOLENE® A 90

DESCRIPCIÓN:

Norsolene® A 90 es una resina alifática/aromática con poco olor y color, producida a través de un proceso continuo único.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS*:

PROPIEDAD	VALOR
Apariencia	Sólido amarillo
Color Gardner, en 50 % de tolueno	5.6
Punto de ablandamiento, R&B, °C	97
Punto de niebla (1:1:1 resina/EVA/cera), °C	70
Tg, °C	46.4
Punto de inflamación, COC, °F	>480
Gravedad específica, 20/20 °C	1.07
Contenido de ceniza, % peso	<0.1

*Propiedades típicas, no especificaciones

Características:

- Compatibilidad con elastómeros.
- Compatibilidad con EVA.
- Buena estabilidad al calor @ 72 horas.
- Solubilidad en gasolina blanca.
- Excelente resistencia al desgaste.
- Buena resistencia al choque térmico por frío.
- Balance hidrofóbico / hidrofílico.
- Resistencia al manchado.
- Características típicas de carga.

Aplicaciones sugeridas:

- Adhesivos.
- Adhesivos Hot Melt.
- Recubrimientos.
- Pinturas.
- Hules y plásticos.
- Sellantes.

REGULACIÓN FDA**

Norsolene® A 90 cumple con las siguientes regulaciones FDA, que involucran el uso de resinas hidrocarbonadas de petróleo en aplicaciones específicas. Sin embargo, es responsabilidad del consumidor el asegurarse de que la composición del producto final se produzca de acuerdo con las "Buenas Prácticas de Manufactura", y cumpla con las provisiones y límites de las regulaciones aplicables.

Estas regulaciones son:

- 21. CFR:
- 175.105 Adhesivos.
- 177.2600 Artículos de hule.
- 178.3800 Preservadores de madera.
- ** Sujeto a limitaciones

CLASIFICACIÓN REGULATORIA:

TSCA
EINECS

CAS: 68478-07-9