



FICHA TÉCNICA



RESINA ALQUIDICA CORTA DE SOYA DCS-3760X

RESINA ALQUIDICA CORTA DE SOYA DE BAJA VISCOSIDAD PARA ESMALTE HORNEABLES Y LACA CATALIZADA DCS-3760X

APLICACIONES

Esmalte horneable para refrigeradoras y equipos de cocinas, modificador para lacas de nitrocelulosa y lacas catalizadas, usado como agente de curado en las pinturas de poliuretano de dos componentes.

BENEFICIOS

Muy buena resistencia al amarillamiento en luz y calor. En esmalte de secado por temperatura, mantiene su brillo, con excelente dureza y resistencia a la humedad, además de tener buena flexibilidad, posee buena resistencia a las soluciones jabonosas.

COMPOSICION

Tipo de Aceite	Soya
% Aceite, sobre base No Volátil	36
Modificación	Ac. Benzoico
Ingredientes volátiles	Xileno
Numero de Hidroxilo, Calc	192



ESPECIFICACIONES DE VENTA

No Volátiles, % en peso, ± 1	60
Viscosidad Gardner-Holdt, @ 25°C	Z2 - Z4
Color Gardner, máximo	7
Índice de Acidez, mg KOH/gr, sólidos	12
Peso Específico, @ 25°C/25°C, ± 0.015	1,020

SOLUBILIDAD

Solubilidad		Corte de viscosidad a 25°C		
		En Mineral Turpentine		
Mineral turpentine	Limitada	No volátiles	Mínimo	Máximo
Xileno	Completa	60 %	Z2	Z4+
Metil etil cetona	Completa	55 %	X	Z2
n-Acetato de butilo	Completa	50 %	R	X
n-Butanol	Limitada	45 %	G	Q

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Versión	Fecha Revisión	Elaborado Por:	Aprobado Por:	Página:
2023	19-7-23	 Producción	 Presidente	1



FICHA TÉCNICA



RESINA ALQUIDICA CORTA DE SOYA DCS-3760X

En sus envases originales sellados, bajo techo en lugares frescos y ventilados a temperatura de 15-35°C, protegidos de la humedad, de la acción directa del sol y de toda posible fuente de ignición.

PRESENTACION



Tambores metálicos de boca pequeña, 200 kg. Neto.

VIDA UTIL

1 año, bajo las condiciones de almacenamiento indicadas.

PRECAUCIONES:

- Aplicar en sitios ventilados.
- Usar mascarillas de protección.
- Evite el contacto con la piel.
- Mantenga el envase bien cerrado y almacenado en lugar fresco.
- Mantenga alejado del fuego
- Medio de Extinción Dióxido de carbono, agua en spray y polvo químico

Versión	Fecha Revisión	Elaborado Por:	Aprobado Por:	Página:
2023	19-7-23	 Producción	 Presidente	2