

Código: A560L

Fecha de Emisión: 7-V-2025

Fecha de Revisión: 7-V-2025

No. de Revisión: 00

PRODUCTO:

Agente mateante TSA-560L

Característica*	Unidades	Valor típico
Apariencia	----	Polvo sólido blanco
Tamaño de partícula D50/ μm	D50/ μm	6.3 – 6.8
Absorción de aceite, DBP	g/100g	230 – 280
Valor de pH (5% de agua)	----	6 – 8
Volumen de poro	ml/g	≥ 1.3
Pérdida por ignición (1000°C @2 hrs.)	%	≤ 5
Pérdida por secado (105°C @2 hrs.)	%	≤ 12
Tratamiento de superficie	----	Especial
Densidad	g/cm ³	2.2

**Las características arriba mencionadas solamente son demostrativas y no deben ser tomadas como especificaciones.*

NO. DE CAS: 7631-86-9

DESCRIPCIÓN	El agente mateante TSA-560 L se utiliza como aditivo en recubrimientos, tintas, plásticos, cauchos, es un producto de dióxido de silicio precipitada de tamaño de partícula medio.
MODO DE ACCIÓN	<p>El agente mateante TSA-560 L es un producto que te permite modificar el acabado de un producto final dando una mayor eficiencia de extinción, fácil adición y dispersión, buen rendimiento de resistencia al rayado y a la abrasión.</p> <p>La cantidad recomendada para adicionar el agente mateante TSA-560 L es del 3 - 10%.</p> <p>Como cada formulación es diferente se recomienda realizar pruebas para encontrar la cantidad óptima de adición antes de usar el producto.</p>
APLICACIONES	<p>Gracias a su alta transparencia, es ampliamente utilizado en una gran variedad de recubrimientos superiores (topcoats):</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Especialmente para recubrimiento tanto sobre bobinas como sobre aluminio que necesiten resistir alta temperatura durante el horneado.➤ Recubrimientos de horneado a alta temperatura.➤ Recubrimientos en la industrial general
ALMACENAMIENTO	<p>Se recomienda mantener el producto almacenado en un lugar seco, ventilado y fresco para evitar la humedad o compuestos orgánicos volátiles.</p> <p>El período de almacenamiento recomendado no debe exceder los 24 meses después de la fecha de fabricación.</p>
MANEJO DEL MATERIAL	Consultar la hoja de seguridad del agente mateante TSA-560 L para más información.