

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARBO PE 835-N

559-53835-002



DESCRIPCIÓN

CARBO PE 835-N es un concentrado de carbonato de calcio, resina base de polietileno lineal de baja densidad (LLDPE), utilizado en la industria plástica para reducir los costos del producto final. Estatus Regulatorio: este producto contiene en su composición materias primas que cumplen con FDA 21 CFR 178.3297.

USO

Este producto se recomienda para ser utilizado como relleno (No aporta blancura) en los diferentes tipos de conversión de plástico.

Línea Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Resina Vehículo	LLDPE
Pélet por gramo	18 – 28
Contenido de Carbonato	78-80%
Densidad	1,90 g/cm ³
Humedad	< 0,10 %
Melt Index (190 °C / 2,16 kg)	1,50 – 4,00 g/10 min

(¹) Métodos internos basados en Normas ASTM.

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Pélet en sacos de 25 kg

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARBO PE 835-N

559-53835-002



APLICACIÓN DEL PRODUCTO

RECOMENDACIONES DE USO

Extrusión Película	15% – 35% en LDPE (el porcentaje varia para HDPE)
Extrusión – Rafia	entre un 8% – 15% (Varía si el producto final tiene color o es blanco)
Extrusión Fleje	de 3% – 5%
Otros procesos	Varía según el producto final.
Para uso industrial según requerimientos del cliente.	

OBSERVACIONES

- ☐ Almacene en tarimas, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
- ☐ Este producto es únicamente para uso profesional/industrial y debe ser aplicado por personal capacitado.
- ☐ Si necesita otra información, para un manejo seguro de este producto, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>

SALUD

- ☐ Evite el contacto con la piel y los ojos.
- ☐ El usuario de este producto puede necesitar un adecuado Equipo de Protección Personal, como se detalla en su respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), disponible en la web <http://www.gruposur.com>
- ☐ Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.