

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARBO PP 836-N



558-53836-002

DESCRIPCIÓN

CARBO PP 836-N es un concentrado de carbonato de calcio al 80 %, resina base de Polipropileno (PP) y aditivos lubricantes, posee excelente dispersión, blancura y desempeño. Funciona como mejorador de proceso para incrementar la productividad y permite una reducción importante en el uso de Masterbatch. Ha sido especialmente diseñado para aumentar la productividad y mejorar las propiedades mecánicas en el producto final. Estatus Regulatorio: este producto contiene materias primas que cumplen con FDA 21 CFR.

USO

Se recomienda especialmente para mantener un balance entre costo y beneficio. Permite aplicaciones altas en Polipropileno. En procesos de extrusión de fleje y rafia permite disminuir el deshilachado (“desfrilamiento”).

Línea Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAYO	DATOS
Melt Index (190 °C / 2,16 kg)	F44A (1) (ASTM D1238)	2,00-3,50 g/10 min
Melt Index Resina LLDPE (190 °C / 2,16 kg)	F44A (1) (ASTM D1238)	20,00g/10 min
Humedad	F12I (1) (ASTM D6980)	< 0,10 %
Densidad	F04I (1) (ASTM D792)	1,941 g/cm ³
Pélet por gramo	F44C	25-35

(¹) Métodos internos basados en Normas ASTM.

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 PP 836-N



558-53836-002

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 PP 836-N

558-53836-002

RECOMENDACIONES DE USO

Extrusión Película	5 % - 15 %
Extrusión - Rafía	10 % - 20 %
Extrusión Fleje	3 % - 5 %

Notas

Los porcentajes a utilizar dependen del espesor de la película o de la pared del producto final.

La preparación del producto será según requerimientos del proceso industrial específico

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com.
- Este producto es únicamente para uso profesional/industrial y debe ser aplicado por personal capacitado.
- Para estar seguro del uso adecuado del producto contacte al área técnica de Masterbatch.
- La utilización de Materbatch depende de las características técnicas del equipo, calidad de materia prima y requerimientos específicos del producto final a fabricar.
- Almacene en tarimas, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

SALUD

- El personal de aplicación debe utilizar el adecuado equipo de protección personal (Por ejemplo: Guantes, máscara, gafas, etc.)
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- Producto exclusivamente para uso industrial.
- Para un uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad del mismo (MSDS).

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.