



# MBNEPE - 1850

## MASTERBATCH ECONÓMICO EN BASE POLIETILENO

El **MBNEPE-1850** es un concentrado de color (masterbatch) **negro** y carga mineral. Consiste en un compounding de concentración media de negro de humo libre de grumos, logrando con ello un alto rendimiento del master batch.

Su presentación en pellet hace de este concentrado de color un producto fácil de trabajar libre de polvos, eliminando el trabajo de limpieza de tolvas y equipos periféricos provocado por el manejo de pigmentos en polvo.

| Propiedades      | Valores Típicos |
|------------------|-----------------|
| Pellet por gramo | 35 a 45         |
| Cenizas (%)      | 52 +/- 3        |
| Humedad (%)      | <0.07%          |

El **MBNEPE-1850** fue diseñado para impartir color **negro** a las poliolefinas. Puede ser utilizado en cualquier proceso de extrusión, inyección o soplado. Este producto fue desarrollado especialmente para cubrir las necesidades del sector de la bolsa de polietileno económica. Se recomienda su aplicación desde el 2% hasta el 10% dependiendo de la opacidad deseada y del espesor del producto fabricado.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Información Regulatoria: | Este material ha sido fabricado a partir de materias primas no reconocidas por la FDA. Producto libre de metales pesados.   |
| Almacenamiento:          | Recomendamos que los inventarios se roten cada 12 meses.  |
| Peligrosidad:            | El MBNEPE-1850 no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a las regulaciones de OSHA o similares. Para mayor información consulte la Hoja de datos de seguridad. |

NOTA: ESTA HOJA TÉCNICA CANCELA TODA ANTERIOR.

LOS DATOS PRESENTADOS EN ESTA HOJA SON TÍPICOS Y NO DEBERAN UTILIZARSE COMO ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN ESTE FOLLETO, ES PARA NOSOTROS VALIDA Y CONFIABLE, PORQUE ESTA BASADA EN NUESTRA EXPERIENCIA, RESULTADOS OBTENIDOS EN NUESTROS LABORATORIOS Y EN MUCHOS CASOS, MUESTREO ESTADÍSTICO DE PRODUCCIÓN. GARANTIZAMOS QUE LAS MATERIAS PRIMAS USADAS PARA PRODUCIR NUESTRO CONCENTRADO HAN SIDO CUIDADOSAMENTE SELECCIONADAS Y VERIFICADAS PARA ASEGURARNOS QUE CUMPLEN CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD, ASIMISMO, HAN SIDO VERIFICADOS EL PROCESO Y EL PRODUCTO TERMINADO; SIN EMBARGO, LOS NIVELES DE APLICACIÓN RECOMENDADOS SON UNA GUÍA PARA EL PRODUCTO AQUÍ REFERIDO, BASADOS EN LA MEJOR INFORMACIÓN DISPONIBLE. ESTO NO IMPLICA GARANTÍA ALGUNA, IMPLÍCITA O EXPLÍCITA RESPECTO A LOS RESULTADOS QUE PUEDAN SER OBTENIDOS POR EL USUARIO, QUIEN EN TODO CASO DEBERÁ APROBAR EL USO DE ESTE CONCENTRADO EN SU PLANTA Y DETERMINAR LOS PARÁMETROS DE APLICACIÓN DE ACUERDO A SUS PARTICULARES REQUERIMIENTOS, EXPERIENCIA Y CONDICIONES DE PROCESO.

FT-MBNEPE-1850 / Octubre/ 2013