



MBNEPE-1850

MASTERBATCH NEGRO ECONOMICO EN BASE POLIETILENO

Presentación: **Pellets**

El producto **MBNEPE-1850** es un concentrado de color (masterbatch) **negro** y carga mineral. Consiste en un compounding de concentración media de negro de humo tratado para asegurar al usuario final una alta dispersabilidad, libre de grumos, logrando con ello un alto rendimiento del master batch.

Su presentación en pellet hacen 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.

INGREDIENTES PRINCIPALES

INGREDIENTE	COLOR ÍNDEX	CAS NUMBER REG
Pigmento negro (negro de humo)	Negro 7, 77266	1336 - 86 - 4
Polietileno baja densidad (carrier)	-----	-----

APLICACIONES:

El concentrado de color **MBNEPE-1850** puede utilizarse en cualquier proceso de soplado, inyección o extrusión. Ha sido diseñado para ser compatible con una gran variedad de resinas de polietileno: lineal, baja o alta densidad e inclusive algunos polipropilenos.

El porcentaje de aplicación varía dependiendo de la opacidad e intensidad del color deseado en el producto final. Recomendamos aplicarlo al 3% en inyección y 4% en película soplada y de aquí partir con más o menor aplicación según se requiera.

NOTA:
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 COMPUESTO 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; LOS VALORES TÍPICOS MOSTRADOS EN ESTE FOLLETO ESTÁN 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 COMPUESTO EN SU PLANTA Y DETERMINAR LOS PARÁMETROS DE APLICACIÓN DE ACUERDO A SUS PARTICULARES REQUERIMIENTOS DE EXPERIENCIA Y CONDICIONES DE PROCESO.
LA ACEPTACIÓN O RECHAZO DE UN LOTE EN PARTICULAR NO DEBERÁ BASARSE EN EL TONO DE ESTE MATERIAL, SINO EN EL RESULTADO DE LA APLICACIÓN FINAL, YA QUE PARA LA FABRICACIÓN DE ESTE MASTER BATCH SE UTILIZAN PIGMENTOS DE DIFERENTES PROVEEDORES QUE EN UN MOMENTO DADO SE COMPORTAN EN FORMA DIFERENTE EN FORMA DE CONCENTRADO, PERO IGUAL EN APLICACIÓN FINAL.

Jun/ 08