

POLYBLAK® 4479

Polyblack® 4479 es un concentrado de color negro que contiene 50 % de negro de humo con base en polietileno lineal. Este masterbatch esta diseñado para proveer opacidad uniforme y un subtono azul regular con un pigmento de tamaño de partícula de 65 nanómetros

PROPIEDAD	METODO	VALOR TIPICO	UNIDAD
Resina base.		LLDPE	
Porcentaje de cenizas	ASM MA-003-08	50	%
Gravedad Especifica	ASTM D 792-00	1.22	g/cc
Humedad.	ASTM D 789-98	1000 Max	ppm

Características

- ✓ Rango de temperatura de extrusión > 240° C.
- ✓ Compatible con LLDPE.
- ✓ Excelente dispersión.
- ✓ Excelente opacidad.

Aplicaciones.

- ✓ Especialmente diseñado para aplicaciones de moldeo por inyección.
- ✓ Se recomienda aplicar entre niveles de adición entre el 1 y 5% para lograr una excelente opacidad.

Estatus FDA

- ✓ Los componentes del **POLYBLAK® 4479** no tienen aprobación para uso en contacto con alimentos. Para mayor información contacte al Departamento Técnico.

Empaque y Almacenamiento

- ✓ Presentación en caja Octabin. y bolsa de PE de 25 Kgs.
- ✓ En tiempos largos de almacenamiento adquiere humedad por lo que se recomienda rotar el inventario en un período máximo de 1 año después de la compra.

Revisión: Enero 2005/ SAG

Nota: La información mencionada creemos que es confiable y correcta, nada de lo aquí mencionado debe ser tomado como una representación de garantía expresa o implícita, así como resultados obtenidos por terceros quienes podrían hacer uso de esta información, ó con respecto a la ausencia, existencia o validación de derechos de patente. Cualquier otra información que involucre la composición ó proceso que aquí nos referimos; ó la recomendación que viole alguno de los derechos de patente, en estos casos la responsabilidad y obligación será negada. Es responsabilidad del cliente llevar a cabo sus propias evaluaciones sobre su aplicación final a de comprobar los resultados de la información aquí sugerida ya que existen muchos factores que influyen en el desempeño de los productos.



Nota: La información mencionada creemos que es confiable y correcta, nada de lo aquí mencionado debe ser tomado como una representación de garantía expresa o implícita, así como resultados obtenidos por terceros quienes podrían hacer uso de esta información, ó con respecto a la ausencia, existencia o validación de derechos de patente. Cualquier otra información que involucre la composición ó proceso que aquí nos referimos; ó la recomendación que viole alguno de los derechos de patente, en estos casos la responsabilidad y obligación será negada. Es responsabilidad del cliente llevar a cabo sus propias evaluaciones sobre su aplicación final a de comprobar los resultados de la información aquí sugerida ya que existen muchos factores que influyen en el desempeño de los productos.



Regresar