

Desecante

Masterbatch

Como su nombre lo indica, masterbatch desecante es un masterbatch funcional avanzado, desarrollado para resolver el problema de la humedad. Un desecante es una sustancia que absorbe agua. Es más comúnmente utilizado para eliminar la humedad. Un masterbatch desecante proporciona una solución completa al procesador para reducir o eliminar la humedad no deseada. La humedad puede estar presente en polímeros higroscópicos, cargas presentes en materias primas tales como carbonato de calcio, y pigmentos. Este masterbatch se utiliza para eliminar la humedad en LD virgen y reciclado, LLDPE, HM, PP, etc. El masterbatch desecante es adecuado para extrusión de película soplada, moldeo por inyección y proceso de moldeo por soplado. Se utiliza directamente mezclando el masterbatch y el material plástico húmedo de manera uniforme.



Ventajas del Producto

- Incrementa el valor del plástico.
- Previene o reduce la humedad.
- Mejora la calidad.
- Rentable y económico.
- No es tóxico y es seguro para el ambiente.

Aplicaciones

- Proceso de reciclado para polímeros.
- Barriles y baterías (O tambores).
- Película y láminas.
- Elaboración de sacos tejidos - Costales

Grado	Polímero Base	Ingrediente Activo	Dosificación Recomendada
DA - 2070 S	PE	70%	2 – 6%
DA - 2070	PE	70%	2 – 6%