

HITEMA 60460 AB

HITEMA 60460 AB es un masterbatch antiblocking de última generación que contiene sílice natural de alta pureza, micronizada y especialmente diseñada para su uso en film de poliolefinas. Su principal funcionalidad es conferir una leve rugosidad a la superficie del film evitando así el habitual problema de bloqueo que se presentan durante el bobinado. Su uso es compatible con EVA, LDPE, MDPE, LLDPE y HDPE.

Aplicaciones

- Film de polietileno.
- Extrusión de film soplado.

Dosis

- Entre el 0,5 y el 2,0%, dependiendo del efecto deseado. No obstante se recomienda al cliente ajustar la dosis del producto dependiendo de su experiencia y proceso. No dude en contactar con nuestro Departamento Técnico en caso de duda.

Características

- Combina una morfología de partículas y un índice de refracción que proporcionan un excelente rendimiento antibloqueo con impacto mínimo sobre las propiedades ópticas.
- La sílice natural que contiene HITEMA 60460 AB resulta menos abrasiva para la maquinaria.
- Tiene la capacidad de reducir ampliamente los problemas de ensuciamiento de filtros en las líneas de extrusión.
- Aprobado para su uso en contacto con alimentos tanto por la FDA como por la UE.

Embalaje

- El producto se suministra contenido en sacos de polietileno de 25 Kg. Palets de 1.250 Kg de peso neto.

Almacenaje

- Almacenar en lugar seco, libre de humedad. Durante su almacenamiento mantener alejado de altas temperaturas. Bajo las condiciones apropiadas el producto puede almacenarse durante 9 meses.

Aplicación para el contacto con el alimento

HTMasterbatches cumple muchas directivas específicas relativas a los materiales que se utilizarán en los envases de los productos alimenticios. La confirmación oficial del cumplimiento de los requisitos vigentes en los distintos países puede ser emitida.

Salud y Seguridad

Las fichas de datos de seguridad (FDS) están disponibles y deben ser consultadas antes de la manipulación y el uso de los masterbatches de HTM.

La información contenida en este boletín técnico es correcta en el mejor de nuestro conocimiento, aunque no trata de describir cada posible condición de uso de este masterbatch.

Descargo de responsabilidad

Esta información se da solamente a título orientativo. En cada caso el transformador será el responsable de las condiciones de transformación, del uso final del producto y deberá tener en cuenta la posible existencia de patentes y derechos de la propiedad industrial.