

FICHA TÉCNICA

FORMAPLAST 1-1700

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Formaplast 1-1700, es un concentrado de aditivo antimicrobiano, que contiene un principio activo que inhibe el crecimiento de bacterias, moho y hongos en productos fabricados con Polietileno.

BENEFICIOS

- Reduce en un 99.9% la presencia de bacterias nocivas en los plásticos.
- Previene el crecimiento de moho y hongos, ayudando a mantener más limpios los productos.
- Proporciona una protección continua contra los microbios sin afectar las superficies, color y durabilidad del producto.
- Prolonga la vida útil del producto

RECOMENDACIONES DE USO

- Dosificar en proporción del 1.0 al 5.0 %
©

© La Dosificación es un valor referencial obtenido de ensayos realizados por MyM Plásticos, se recomienda al cliente evaluar lo requerido para su proceso.

PRESENTACION

- Sacos de 25 Kg



Posee autorización sanitaria para artículos plásticos destinados a estar en contacto con alimentos bajo el registro sanitario No. 430-2022.

PROPIEDADES

| <u>Descripción</u> | <u>REFERENCIA</u> | <u>VALOR TIPOICO</u> |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------------------|
| INDICE DE FLUIDEZ | COVENIN 1152-76 | 5.0 – 15.0 g/10min. Cond: 2160g, 190°C |
| GRANULOMETRIA | COVENIN 2203 | STD COVENIN 2203 |

MATERIALES RECOMENDADOS

| | | | | | | | |
|--------|--------|---------|------|------|------|-------|--------------|
| PEBD ● | PEAD ● | PELBD ● | PP ● | PS ○ | PC ○ | PVC ● | RECUPERADO ○ |
|--------|--------|---------|------|------|------|-------|--------------|

Temperatura Max. de Proceso: 220 °C

FABRICADO POR MyM PLASTICOS, C.A. J-30196611-2

Se recomienda el uso de este producto en un lapso no mayor a 18 meses a partir de la fecha de despacho. Pasado éste período, se deben realizar pruebas para determinar que el producto está apto para ser utilizado.

Los valores indicados son promediados y no deben ser interpretados como especificaciones del producto.

La presente información corresponde a valores típicos y debe entenderse como una guía en el comportamiento y aplicabilidad de nuestros productos y está basada en datos que nos han sido suministrados y creemos que son correctos a la fecha de publicarse, no obstante, no hacemos garantía expresa o implícita de la exactitud de esos datos o del resultado que de ellos se obtenga. Sólo las propiedades y los valores mencionados en el Certificado de Calidad se consideran como garantía del producto. En vista de los muchos factores que pueden afectar el proceso y aplicación, esta información no exonera al procesador de llevar a cabo sus propios análisis y experimentos.

Aditivos para Plásticos

Recomendaciones antes de usar un producto de FORMAPLAST: Sugerimos que cuando utilice un producto de FORMAPLAST por primera vez, realice ensayos en cantidades industriales adecuados para que examine las posibilidades de usar nuestros productos en todas las etapas de su proceso.

Almacenamiento: Un almacenamiento mayor a 6 meses puede causar una influencia negativa en la calidad del producto final. El producto debe ser almacenado en condiciones secas y temperaturas por debajo de los 40 °C, protegiéndolo de la luz UV. Un Almacenamiento no adecuado puede iniciar su degradación, resultando en generación de olor y cambios de color y posiblemente proporcionando efectos negativos en las propiedades físicas del producto. FORMAPLAST. no asume responsabilidad por los daños causados por un mal almacenamiento. En general se recomienda convertir todos los materiales dentro de un periodo de 6 meses después de producidos.

A menos que se acuerde lo contrario por escrito la única solución para todos los reclamos o demandas, a opción de FORMAPLAST es el reemplazo del producto o el reembolso del precio de compra, y por ningún motivo FORMAPLAST. será responsable por ningún daño y/o perjuicio especial, consecuencial, incidental, punitivo o ejemplarizante



FABRICADO POR MyM PLASTICOS, C.A. J-30196611-2

Se recomienda el uso de este producto en un lapso no mayor a 18 meses a partir de la fecha de despacho. Pasado éste período, se deben realizar pruebas para determinar que el producto está apto para ser utilizado.