



POLISTAB® UV-H

ESTABILIZADOR ULTRAVIOLETA BASE HALS PARA USOS GENERALES

GENERALIDADES:

Los rayos ultravioleta de onda corta de la luz solar tienen un efecto perjudicial en las poliolefinas, que se muestra principalmente como: disminución de las propiedades mecánicas: elongación y resistencia a la tensión, desviaciones de color, amarillamiento, etc.

La estabilidad de los polímeros a la radiación ultravioleta depende de: tipo de polímero, espesor del artículo, exposición, etc.

El concentrado **POLISTAB UV-H** es una reformulación altamente efectiva.

CARACTERISTICAS TIPICAS

CARACTERISTICA	RANGO
Índice de Fluidez	2.0 – 10.0 g/10 min
Humedad	< 0.07 %

APLICACIONES:

Dependiendo del tiempo de vida medio deseado de la película o producto fabricado (espesor, pigmentación, cargas minerales, zona geográfica de exposición, etc.), recomendamos aplicaciones desde un 2% hasta un 10% en peso en base al polímero.

Información Regulatoria:	Este material ha sido fabricado a partir de materias primas autorizadas por la FDA para uso en envases alimenticios.
Almacenamiento:	Hasta el momento no ha sido determinado el tiempo de vida medio para este concentrado. Recomendamos que los inventarios se roten cada 12 meses.
Peligrosidad:	El Polistab® UV-H no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a las regulaciones de OSHA o similares.

NOTA: ESTA HOJA TECNICA CANCELA TODA ANTERIOR.

LOS DATOS PRESENTADOS EN ESTA HOJA SON TIPICOS Y NO DEBERAN UTILIZARSE COMO ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, 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 CONCENTRADO 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; SIN EMBARGO, LOS NIVELES DE APLICACIÓN RECOMENDADOS SON UNA GUÍA PARA EL PRODUCTO AQUÍ REFERIDO, 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 CONCENTRADO EN SU PLANTA Y DETERMINAR LOS PARÁMETROS DE APLICACIÓN DE ACUERDO A SUS PARTICULARES REQUERIMIENTOS, EXPERIENCIA Y CONDICIONES DE PROCESO.

FT-UV-H/ Octubre / 2013