



POLISTAB® UV-H5850 Rev. A

HOJA TÉCNICA

ESTABILIZADOR ULTRAVIOLETA PARA RAFIA DE POLIPROPILENO

El Polistab® UV-H5850 es un concentrado estabilizador ultravioleta a base de HALS (Hindered Amine Light Stabilizer), estabilización básica de antioxidantes que actúan en forma sinérgica, antifibrilante y ayuda de proceso de nueva generación. Este Concentrado contiene una pequeña cantidad de bióxido de titanio para incrementar la opacidad en el producto terminado.

Todas las materias primas con las que está fabricado este concentrado cuentan con aprobación FDA o similar según su país de origen, para ser utilizados en envases a contener alimento de consumo humano.

Propiedades	Parámetro	Valor
Pellet por gramo	N.A.	25 a 40
Humedad	%	≤ 0.25
Índice de Fluidez	Gr/ 10 min Pesa de 2.16 kg a 190°C	5 a 15

El Polistab® UV-H5850 Esta especialmente recomendado para la fabricación de rafia de uso en contenedor tipo supersaco. El porcentaje de aplicación que se debe de usar depende principalmente de los siguientes factores: tiempo de vida medio esperado del producto fabricado, zona geográfica (kLy/año) de uso del producto, espesor del material, calidad de las materias primas y proceso de fabricación entre otros. Se recomienda el uso de este producto del 3% al 10% según se requiera

Información Regulatoria:	Este material ha sido fabricado a partir de materias primas reconocidas por la FDA de acuerdo a los criterios 21CFR178.3860; 21CFR178.3297; 21CFR178.2010; 21CFR177.1520.
Almacenamiento:	Almacenar en bodega cerrada y bien ventilada. No exponer al sol directamente ni a ácidos o álcalis fuertes. Recomendamos que los inventarios se roten cada 12 meses.
Peligrosidad:	El concentrado Polistab® UV-H5850 no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a las regulaciones de OSHA o similares. Para mayor información consulte la Hoja de datos de seguridad.

Notas al calce

NOTA: ESTA HOJA TÉCNICA CANCELA TODA ANTERIOR. LOS DATOS PRESENTADOS EN ESTA HOJA SON TÍPICOS Y NO DEBERÁN 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 Polistab® UV-H5850 Rev. A / Octubre / 2019

