

POLISTAB® UV-H58

ESTABILIZADOR ULTRAVIOLETA PARA RAFIA DE POLIPROPILENO

El **Polistab® UV-H58** es un concentrado estabilizador ultravioleta a base de HALS (Hindered Amine Light Stabilizer), estabilización básica con antioxidantes que actúan en forma sinérgica con el estabilizador ultravioleta, antifibrilante y ayuda de proceso base fluoropolímero. Su vehículo es resina polipropileno grado homopolímero.

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.

CARACTERÍSTICAS NOMINALES:

| Características | Valor Nominal |
|-------------------------------|---------------|
| Carbonato de calcio (%) | 50 +/- 2 |
| Estabilizador UV (HALS) (%) | 10 +/- 0.5 |
| Sulfato de bario (barita) (%) | 2.1 |
| Humedad (%) | < 0.07 |

El **Polistab® UV-H58** está 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.

Para el cumplimiento de la norma JCIBPC (bagging specification of Nacional Cotton Council of America), se recomienda el uso de este producto al 3%

| | |
|--------------------------|--|
| 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: | 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-H58 no contiene ningún material clasificado como peligroso de acuerdo a la regulación de OSHA o similares. |

NOTA: ESTA HOJA TECNICA CANCELA TODA ANTERIOR.

LOS DATOS PRESENTADOS EN ESTA HOJA SON TÍPICOS 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-UVH58 / Octubre / 2013