

POLYBATCH® UVR 95

Polybatch® UVR 95 es un estabilizador de rayos UV que contiene 10% de un tipo especial de HALS polimérico de alta eficiencia en base LLDPE.

PROPIEDAD	METODO	VALOR TIPICO	UNIDAD
Resina base.		LLDPE	
Índice de fluidez.	ASTM D1238	22	g/10 min.
Tamaño de pelets.	ASM MA-003-08	50	pelet/g.
Humedad.	ASTM D789	1000 ppm Max	Karl Fisher 190°C
Apariencia		Translucidos	

Características

- ✓ Prolonga la vida útil de las poliolefinas cuando son expuestas a la radiación UV por períodos largos de tiempo.

Recomendaciones de uso

- ✓ Extrusión de película plana ó soplada y cinta.
- ✓ Extrusión de perfiles, moldeo por inyección y soplo.
- ✓ Es importante considerar que productos contienen halógenos y sulfuros como pesticidas y herbicidas pueden destruir la acción protectora de HALS.
- ✓ Debido a que existen muchas aplicaciones y factores que influyen la estabilidad UV de las poliolefinas, nuestro departamento técnico lo proveerá una recomendación para su aplicación específica.

Estatus FDA

Polybatch® UVN 15 contiene sólo materiales reconocidos por FDA regulados de acuerdo a:

- 21 CFR 175.300
- 21 CFR 177.1520

Empaque y Almacenamiento

- ✓ Cajas de cartón Octabin y bolsas de 25 Kgs.
- ✓ Este Producto es sensible a la humedad por lo que se recomienda mantener cerradas las bolsas durante el almacenamiento y se recomienda rotar el inventario en un período de tres meses después de la compra.

Revisión: Marzo 2002/PCG

Nota: La información mencionada creemos que es confiable y correcta, nada de lo aquí mencionado debe ser tomado como una representación de garantía expresa o implícita, así como resultados obtenidos por terceros quienes podrían hacer uso de esta información, ó con respecto a la ausencia, existencia o validación de derechos de patente. Cualquier otra información que involucre la composición ó proceso que aquí nos referimos; ó la recomendación que viole alguno de los derechos de patente, en estos casos la responsabilidad y obligación será negada. Es responsabilidad del cliente llevar a cabo sus propias evaluaciones sobre su aplicación final a fin de comprobar los resultados de la información aquí sugerida ya que existen muchos factores que influyen en el desempeño de los productos.