

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	21	g/10 min.
Porcentaje de aditivos	ASM MA-019-08	10	%
Conteo de pelets.	ASM MA-003-08	50	pelet/g.
Humedad.	ASTM D789	1000 Max	ppm

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 influencian la estabilidad UV de las poliolefinas, nuestro departamento técnico lo proveerá una recomendación para su aplicación específica.

Estatus FDA

Polybatch[®] UVR 15 contiene sólo materiales reconocidos por FDA. Para mayor información contacte al Departamento Técnico.

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:

Enero 2005 / SAG

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.





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 implicita, 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.

www.aschulman.com



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 desemper