

Nombre	LESSCO SHP 1000-A
Fabricante	Fiberplast
Color de producto	Blanco
Textura	Pellet de características lizo y rígido
Tamaño	Pellet 3-5 mm
Punto de ebullición	N/A
Temperatura de proceso	>160-190°C
Temperatura de fusión	>125-160°C
Temperatura de descomposición	>320-340°C
Temperatura de ignición	>340-420°C
Densidad relativa	1.9 g/cm ³
Densidad a granel	0.84-0.91g/cm ³
Índice de flacidez (MFR)	0.55 g/10min ASTM D1238 190°C 5.0Kg
Tensión ensayo de tracción	15.94KgF*cm-2/ 1563.18 KPa ASTM D628
Solubilidad (agua)	0



COMPONENTES

Descripción: Aditivo biobasado pelletizado de carga mineral de CaCO₃ de orígenes minerales y biogénicos no fósiles

Mezcla de polietileno y aditivos	25%
CaCO ₃ de origen marino no fósil (Biogenico)	75%

CARACTERÍSTICAS

Resistencia en altas temperaturas	< 85°C
Refrigeración	-50 a 0°C
Prueba de aceite y agua	Insoluble en ambas sustancias
Almacenamiento	Lugar seco y sin exposición directa a luz solar
Modo de almacenaje	Se recomienda almacenar en su empaque sin que quede expuesto al ambiente o contenedores cerrados que estén secos y sin exposición a luz solar.
Modo de uso	Material para su uso en distintos procesos en la industria plástica. Uso recomendado relación de dilución de 10-60%

El usuario asume toda responsabilidad por el uso de esta información y las condiciones de uso del producto. No obstante, nuestro equipo está disponible para responder preguntas sobre el manejo adecuado y seguro del producto.

La información contenida en este documento se proporciona de buena fe y se basa en datos considerados confiables al momento de su preparación. LESSCO no ofrece garantías ni hace declaraciones explícitas sobre la información, el producto o los materiales descritos en este documento, y renuncia expresamente a todas las garantías y condiciones implícitas, incluyendo la comerciabilidad y la idoneidad para un propósito específico. Esta información puede cambiar sin previo aviso. A menos que se acuerde específicamente lo contrario, LESSCO no asume responsabilidad alguna por el uso, transporte, almacenamiento, manipulación o disposición de los productos descritos en este documento. La validez de la información relacionada con este producto puede verse afectada si se utiliza en combinación con otros materiales o en otros procesos. El usuario es responsable de interpretar y aplicar esta información según su uso particular.

CERTIFICACIONES

