

## GRADO PLUS

Concentrado de Purga para Extrusión y Moldeo por Inyección

### Presentación



Grado PLUS disponible en:  
•Cajas de 55 lb.



IMAGEN: Plano en detalle de Grado PLUS

### Descripción y Beneficios

- Concentrado activado por calor ideal para canales calientes y áreas de bajo flujo
- Compatibilidad extremadamente efectiva con todas las resinas
- Excelente limpiador con fórmula baja en residuos
- Se adapta al MFR de sus resinas de procesamiento
- Adapte el poder de purga ajustando la tasa de concentrado basado en sus necesidades
- Conduce a ahorros significativos en envío y almacenamiento
- Superior en moldeo por inyección, extrusión y soplado

### Información de Uso

<b>Rango de Temperaturas:</b>	175°C a 360°C (345°F a 680°F)
<b>Apertura Mínima:</b>	Por favor, hable con un Representante Técnico de Ventas para recibir más información sobre las aperturas para compuertas de canales calientes y dados de extrusión.
<b>Cantidad de Purga:</b>	La carga óptima es 20% de ASACLEAN PLUS mezclado con la resina de producción de elección. Si las resinas de producción no son deseables, puede mezclar con cualquier olefina de baja fluidez como HDPE o PP.
<b>Aplicaciones:</b>	<b>Extrusión</b> - perfil, lámina, película plana y compuestos <b>Moldeo por inyección</b> - incluyendo canales calientes
<b>Tipos de Resina:</b>	La mayoría de las resinas para usos básicos y de ingeniería dentro del rango de temperatura de procesamiento

### Propiedades Físicas y Químicas

<b>Estado Físico:</b>	Sólido
<b>Forma:</b>	Gránulos
<b>Color:</b>	Se mezclan blanco lechoso y blanco
<b>Solubilidad en Agua:</b>	Insoluble
<b>Solubilidad en Otros Disolventes:</b>	Insoluble en disolventes orgánicos a temperatura normal
<b>Estabilidad:</b>	Estable a temperaturas normales
<b>Reactividad:</b>	No reactivo con manipulación y almacenamiento normales
<b>Condiciones a Evitar:</b>	No permita que ASACLEAN Grado PLUS permanezca en el barril durante más de 30 minutos a temperaturas superiores a 300°C (570°F). No coloque solamente ASACLEAN PLUS en el barril. Está diseñado para usar como una mezcla con resina de producción y no solo en el barril. No exceda el rango de temperatura recomendado.

### Seguridad del Producto

Consulte la hoja de datos de seguridad para más información  
**¿Tiene una pregunta?**  
Visite [asaclean.com](http://asaclean.com) o llame al 800.787.4348 para hablar con un experto en purgas.  
Form. #: TDS-PLUS-ES  
Revisado: 27/5/2021

### Medición Clave

### Valor

<b>Gravedad Específica:</b>	1.33 at 23°C(73°F)
<b>Punto de Ablandamiento:</b>	>120°C(248°F)
<b>Punto de Inflamación:</b>	>360°C (680°F)
<b>Temp. de Autoignición:</b>	400°C (752°F)

Por favor, tenga presente: Los datos anteriores solo se deberán usar como referencia.