

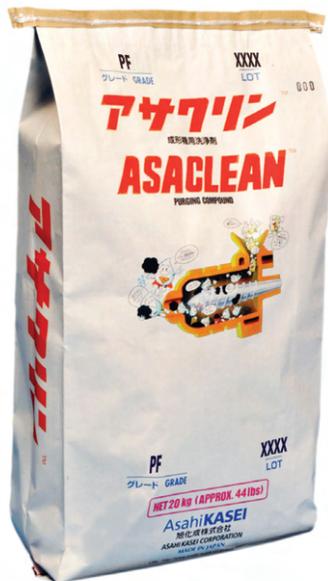
# ASACLEAN™ HOJA DE DATOS TÉCNICOS

## COMPUESTO PARA PURGAR

### GRADO PF

Compuesto de Purga Mecánica para Moldeo por Inyección y Extrusión

#### Presentación



Grado PF disponible en:

- Bolsas de 44 lb. (imagen superior)



IMAGEN: Plano en detalle de Grado PF

#### Descripción y Beneficios

- Purga de alta temperatura
- Diseñado para resinas de súper-ingeniería
- Poder de limpieza superior
- Adecuado para la limpieza de canales calientes
- Puede usarse para apagado y sellado
- Excelente estabilidad térmica a temperaturas de procesamiento elevadas
- Sin reacción química
- No se requiere tiempo de reposo

#### Información de Uso

<b>Rango de Temperaturas:</b>	280°C a 420°C (535°F a 790°F)
<b>Apertura Mínima:</b>	Requiere 0.5 mm (0.020") de apertura para compuertas de canales calientes y dados de extrusión; actúa mejor con los paquetes de mallas retirados, sin embargo, si no es posible, use el tamaño máximo de malla 100.
<b>Cantidad de Purga:</b>	Normalmente capacidades de 1-2 sistemas (la cantidad real depende del grado de contaminación)
<b>Aplicaciones:</b>	<b>Moldeo por inyección</b> - incluyendo canales calientes <b>Extrusión</b> - perfil, lámina, película plana y compuestos
<b>Tipos de Resina:</b>	De uso exclusivo para purgar resinas de súper-ingeniería como PPS, PEEK, ULTEM, LCP, PEI, etc.

#### Propiedades Físicas y Químicas

<b>Estado Físico:</b>	Sólido
<b>Forma:</b>	Gránulos
<b>Color:</b>	Blanco lechoso - amarillo pálido
<b>Solubilidad en Agua:</b>	Insoluble
<b>Solubilidad en Otros Disolventes:</b>	Soluble en disolventes aromáticos y ésteres (excepto para el contenido inorgánico)
<b>Estabilidad:</b>	Estable a temperaturas normales
<b>Reactividad:</b>	No reactivo con manipulación y almacenamiento normales
<b>Condiciones a Evitar:</b>	No exceda el rango de temperaturas recomendado. No permita que ASACLEAN Grado PF permanezca en el barril durante NINGÚN período de tiempo a temperaturas superiores a 370°C (700°F).

#### 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-PF-ES

Revisado: 01/04/2023

#### Medición Clave

#### Valor

<b>Gravedad Específica:</b>	1.26 a 23°C (73°F)
<b>Punto de Ablandamiento:</b>	150°C (302°F)
<b>Punto de Inflamación:</b>	460°C (860°F)
<b>Temp. de Autoignición:</b>	520°C (968°F)

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