JNP

JNP Presentación de productos y guía de selección

HPMC E50 y F50 para la polimerización de PVC en suspensión

Documento preparado por JNP para comparar productos y realizar una selección preliminar. Esta guía no es una garantía de suministro, una FDS ni un certificado de ensayos de lote.

Comparación de candidatos HPMC para la polimerización de resina de PVC en suspensión. Esta guía no se aplica a la selección de grados para la formulación de compuestos destinados al procesamiento posterior de tubos, perfiles u otros productos similares.

Parámetros generales y revisión de especificaciones

Parámetro	Información de referencia
Categoría de producto	HPMC
Ámbito de aplicación	HPMC E50 y F50 para la polimerización de PVC en suspensión
Viscosidad y método de medición	Confirmar para el grado y el proyecto específicos
Comportamiento de gelificación y método de medición	Confirmar para el grado y el proyecto específicos

Selección y próximos pasos

Referencia de selección preliminar, no especificación de suministro: E50 58-62 °C; F50 63-68 °C. Utilícese solo para una comparación preliminar cuando los intervalos de viscosidad sean iguales y las condiciones de medición sean comparables. Estos intervalos de temperatura de gelificación no son intervalos de temperatura de operación del reactor de polimerización.

Primero iguale el intervalo de viscosidad y las condiciones de medición; después compare el comportamiento de gelificación y el perfil real de temperatura del reactor. La temperatura de gelificación no es la temperatura del reactor. El nombre del grado no determina automáticamente la dosificación ni la temperatura de operación.

- Aplicación y objetivos
- Especificaciones y condiciones de medición
- Mercado de destino
- Cantidad, envase y plazo de entrega; los datos desconocidos pueden dejarse en blanco

Los CoA se conservan como registros internos de calidad. Un CoA no es un requisito previo para leer esta guía, realizar una consulta o solicitar una cotización orientativa. Los requisitos documentales de cada proyecto se acuerdan por separado.

Esta guía no es una FDS ni un procedimiento operativo. Revise la documentación de seguridad aplicable y los requisitos del centro antes de comprar y utilizar el producto.

JNP se encarga de la compilación, traducción y explicación de esta guía. Las especificaciones concretas y la idoneidad dependen de la documentación del producto confirmada y de las condiciones del proyecto.

Jinan Prosperity New Material Co., Ltd.

www.jnprosperity.com | sakilee@jnprosperity.com