

Arcilla Organofílica SUPGEL PS

SUPGEL PS es un aditivo reológico de arcilla organofílica. Se utiliza en sistemas que contienen solventes polares de moderados a altamente polares (cetonas, ésteres, éteres esterificados, alcoholes, aromáticos).

Propiedades	
Composición	Derivado orgánico de una arcilla montmorillonita
Apariencia	Polvo fino blanquecino
Contenido de humedad (105 °C, 2hrs)	≤3.5%
Pérdida de ignición (1000 °C)	32%-35%
Densidad a granel	0.35~0.45g/cm3
Finura (<74µm, %)	≥98%

Ventajas

- Alta eficiencia.
- Fácil de usar.
- No necesita activador polar.
- Puede usarse para corregir errores.

Seguridad

Toda la información de seguridad se proporciona en las Hojas de datos de seguridad de materiales.

Aplicaciones

- Pinturas industriales
- Selladores
- Adhesivos
- Tintas
- Cosméticos
- Nanocompuestos

Empaque: Sacos de papel kraft con forro PE de 25 kg.

Almacenamiento: La arcilla organofílica SUPGEL PS tiene una vida útil de 2 años y debe almacenarse en un lugar ventilado, fresco y seco.

Uso del producto: SUPGEL PS se puede agregar directamente en polvo. Se recomienda agregarlo antes del procedimiento de molienda para obtener la mejor efectividad. El nivel de adición suele ser del 0,2% al 2,0%.

Advertencia

La información de uso está basada en datos que se consideran fiables, pero cualquier recomendación o sugerencia realizada queda sin garantía, ya que las condiciones de uso están fuera de nuestro control. Todos los productos se venden con la condición de que los compradores realicen sus propias pruebas para determinar la idoneidad de dichos productos para su propósito y que todos los riesgos sean asumidos por el usuario. Renunciamos a cualquier responsabilidad por daños resultantes de un manejo o uso descuidado o inadecuado. Nada de lo contenido en este documento debe tomarse como permiso, incentivo o recomendación para practicar cualquier invención patentada sin una licencia.