



## Hoja Técnica

Código: CAH  
Fecha de Emisión: 9-VIII-2007  
Fecha de Revisión: 14-VIII-2020  
No. de Revisión: 02

### Producto:

## Caolín Hard Clay®

### Descripción:

El **Caolín Hard Clay®** es fundamentalmente silicato de aluminio.

### Características típicas:

Característica	Unidad	Valor
Apariencia y color	-	Polvo fino, blanco a crema
Humedad	%	1.0 Máx.
Blancura (Photovolt)	%	74.0 Mín.
Retenido en Malla 325	%	1.0 Máx.

### Modo de acción:

El **Caolín Hard Clay®** es un polvo formado por aluminosilicatos de origen natural, generalmente blanco o con ligera tonalidad grisácea y de textura suave.

### Aplicaciones:

El **Caolín Hard Clay®** se utiliza en la industria de los recubrimientos, elastómeros (hule), cerámicos, papel, adhesivos entre otros. Es muy utilizado en la industria de los elastómeros como carga no reforzante. También se utiliza para modificar reología en adhesivos, látex y otras suspensiones y dispersiones.

### Almacenamiento:

Almacenar el **Caolín Hard Clay®** en un lugar fresco y seco sin permitir el contacto directo con el medio ambiente. Este producto es no perecedero por lo que bajo condiciones normales ambientales de almacenamiento, el producto conserva sus propiedades hasta 24 meses.

### Manejo del material:

Consultar la hoja de seguridad del **Caolín Hard Clay®** para información adicional.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □