



HOJA TÉCNICA

Código: CB393

Fecha de Emisión: 23-04-14

Fecha de Revisión: 23-04-14

No. de Revisión: 00

Cilrelease® 393

Función:

El *Cilrelease® 393* es un agente desmoldante elaborado con ceras en emulsión acuosa, recomendado para el moldeo de resinas fenólicas.

Características típicas del producto:

PROPIEDADES	VALORES
Apariencia	Líquido ligeramente opaco
Contenido de sólidos	34 – 36 %
Diluyente	Agua deionizada
pH	6.0 – 7.0
Resistencia a la congelación	No permitir que se congele
Punto de inflamación	No es inflamable

Modo de acción:

El *Cilrelease® 393* es normalmente diluido con agua destilada o deionizada en relación de una parte de *Cilrelease® 393* con veinte partes de agua.

La aplicación puede ser hecha con brocha o aspersión y el molde debe ser precalentado a la temperatura de trabajo para eliminar trazas de agua de la superficie antes usarlo.

Cuando la aplicación es por aspersión, se sugiere una presión del aire de 2.5 Bar.

En caso de formarse acumulaciones de cera sobre el molde, se pueden eliminar usando una solución de sosa cáustica o agua a presión.

Nota: para acondicionar moldes nuevos, recubra la superficie con una solución concentrada de *Cilrelease® 393* (1:5) y llévelo a un ciclo completo de moldeo sin carga, posteriormente úselo de manera normal.

Aplicaciones:

El *Cilrelease® 393* está especialmente formulado para ser usado como desmoldante en los productos elaborados con resinas fenólicas, como son las balatas, partes del clutch, ruedas abrasivas, etc.

Empaque:

Cubetas con 25 kg.

Almacenamiento:

El *Cilrelease® 393* conserva sus propiedades durante doce meses si se almacena a temperaturas entre 5 y 25°C.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del *Cilrelease® 393* 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. □