

Hoja Técnica

Código: AT84
 Fecha de Emisión: 31-VII-2018
 Fecha de Revisión: 31-VII-2018
 No. de Revisión: 00

Producto:

Ruberzol® RA 84

Descripción:

El **Ruberzol® RA 84** es un agente antiadherente líquido compuesto de sales de potasio de ácidos grasos.

Características Típicas:

Característica	Unidad	Valor
Aspecto	-	Líquido
Color	-	Ámbar
Alcalinidad libre c/NaOH	%	0 – 0.1%
pH (disolución al 2.5%)	-	10.0 – 11.0
Estabilidad	-	Satisface
Pérdidas a 105 °C – 3 h	%	78
Total de sólidos a 105 °C	%	22

*Los datos arriba listados sólo son para referencia.

Modo de acción:

El **agente antiadherente Ruberzol® RA 84** crea una película delgada y transparente sobre hojas o bandas de hule no vulcanizado para evitar la adherencia. Puede ser utilizado en sistemas off-batch (sistemas de tanques de inmersión). No tiene influencia en los compuestos de hule, ni en las propiedades físicas o en la conexión hule-metal.

- No contiene estearato de zinc, es fácil de diluir y puede manejarse a altos niveles de dilución.
- **Es libre de silicón.**
- Las partes de hule tratadas con este agente antiadherente, se secan rápidamente para que se pueda seguir procesando y almacenando más material más rápidamente.

Composición:

El **agente antiadherente Ruberzol® RA 84** se compone de jabón de aceite vegetal y surfactantes.

Instrucciones de uso:

Para el uso del **agente antiadherente Ruberzol® RA 84** se recomienda diluir para las primeras pruebas una proporción de un 3% de sólidos. Dependiendo del compuesto, la proporción de sólidos puede incrementarse o reducirse hasta un límite de 1.3% de sólidos. Aplicar la disolución a toda el área del compuesto donde se necesite, remover el exceso de disolución o esperar a que se seque y almacene.

Manejo del material:

Almacenar el **agente antiadherente Ruberzol® RA 84** en un lugar libre de humedad. El tiempo de vida de anaquel del producto es de 12 meses.

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. □