

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Antiadherente

El Q-3600 es un antiadherente en dispersión acuosa que se usa para cubrir láminas de hule por inmersión o esparado. El material se dispersa en el agua de enfriamiento de molinos y banbury, y al contacto con el hule, después de secar, forma una capa antiadherente que permite estibar inmediatamente.

COLORES

Líquido color café.

PRESENTACIONES



50L | 200L | 980L

APLICACION

Formulado por una combinación balanceada de aluminatos, jabones de potasio, agentes dispersantes, humectantes y antiespumantes, con un arrastre de materia que forma una capa uniforme sobre el hule. No forma residuos por asentamiento.

Su composición, jabones de ácidos grasos purificados esencialmente no-saturados, y el contenido de minerales, asegura que el material se reincorpore al hule durante el calandreado y re-mezclado, por lo cual no se afectan las características de adherencia en etapas posteriores.

Nuestros sistemas automáticos de alimentación garantizan también que la cantidad arrastrada por el hule (inferior a 0.06% por paso) es adecuada para la fabricación de llantas y otros artículos laminados. No contiene zinc. Es un material ideal para el recubrimiento de hules de baja viscosidad.

RECOMENDACIONES



La concentración recomendada es del 5 al 7%, y el gasto esperado es de 1.5 a 5 kgs por tonelada de material. La práctica usual consiste en disolver una parte de Q-3600 en 4 partes de agua. Al paso del hule, la tina pierde nivel por lo cual debe añadirse más Q-3600 disuelto en agua en las mismas proporciones anteriores hasta reestablecer el nivel. Esto puede hacerse mediante los sistemas automáticos de dilución y alimentación que suministra QUIMICA ALTEXA; o mediante un tanque elevado para hacer una operación automática, con lo cual se evita por completo el uso de una mano de obra al momento de preparar el material.

CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN

Adecuado para tinas de mezclado de hule, tubuladoras, batch-off.

PROPIEDADES

pH _____ 10.5
 Concentración de sólidos _____ 27.5 %
 Apariencia _____ Líquido café claro
 Generación de espumas _____ 10.00ml máximo.

ALMACENAMIENTO

En condiciones normales de temperatura, cuidando que no haya una excesiva exposición a los rayos solares ni a temperaturas extremas (abajo del punto de congelación o arriba de 40°C) el material tiene un tiempo de anaquel de dos años.

HIGIENE Y SEGURIDAD

El producto puede provocar problemas en caso de ingestión. No se aplique en áreas cerradas, ni deberán respirarse los vapores. Difícilmente inflamable, no reactivo.

Puede ser irritante para la piel. Provoca irritación en los ojos y las vías respiratorias. Use lentes de seguridad, guantes y eventualmente mascarilla para lugares cerrados.



La información publicada en esta hoja de datos y de seguridad es exacta hasta donde lo comprueba la información en nuestro poder, según se encuentra en la bibliografía y en nuestra investigación interna. Sin embargo, QUÍMICA ALTEXA, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad en cuanto al uso de nuestros productos o derivada de esta información. Recomendamos confirmar la información antes mencionada y realizar pruebas de aplicación en el uso final del producto.



Química Altexa s.a. de c.v. Hacienda 3 Marías #1, Santa Elena,
Estado de México, México.
www.quimicaaltexa.com.mx
ventas@quimicaaltexa.com.mx

Número de teléfono en caso de emergencia:

CEL: 728 1139694 | SETIQ: 5559-1588 o 01-800-00214-00.