

FICHA SEGURIDAD

PRODUCTO

CINTA ALUMINIO AL-30 AC

Nº Doc.:
050140101FS

Fecha:
10.05.2013

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DEL DISTRIBUIDOR

Nombre comercial:

Cinta de aluminio AL-30 AC

Tipo de producto y uso:

Cinta autoadhesiva, composición no peligrosa para la salud.

Distribuidor:

MIARCO, S. L. – Tel.: 963 17 77 00 – Fax: 963 17 77 55

C/ Charles Robert Darwin, 18. Parque Tecnológico. 46980 Paterna (Valencia).

Teléfono de emergencia (Instituto Nacional de Toxicología): 915620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Ojos: Si alguna partícula sólida entra en contacto con el ojo puede causar irritación ocular. Lavar inmediatamente con agua; evitar frotar el ojo para no causar daños mayores.

Contacto con la piel: Absorción en la piel improbable debido a sus propiedades físicas. Si se produce irritación, lavar cuidadosamente con agua jabonosa durante varios minutos. Consultar a un médico si la irritación persiste.

Inhalación: Una única exposición al polvo no es probable que sea peligrosa. La formación de vapores es improbable debido a sus propiedades físicas.

Ingestión: No probable con la adecuada manipulación.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción: Unión de las sustancias especificadas a continuación, con adiciones no peligrosas.

Componente	Concentración
Lámina de aluminio	40-65%
Adhesivo acrílico base solvente	15-22%
Papel siliconado politenado	20-40%

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con la piel: En caso de contacto con material caliente: No intente eliminar el material fundido. Enjuagar abundantemente el área afectada con agua fría y cubrir con una gasa limpia. Consultar un médico si existe quemadura.

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua corriente durante al menos 15 minutos. Busque atención médica si persiste la irritación.

En caso de ingestión: Si ese ingiere, beba dos vasos de agua. Consultar un médico.

FICHA SEGURIDAD

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Materiales apropiados para la extinción: Niebla, espuma, CO₂ y polvos químicos.

Peligros de fuego y explosión: No inflamable en presencia de llamas, chispas y calor. No se considera que presente riesgos de explosión.

Procedimiento de extinción: Bomberos o cualquier persona que pueda estar en contacto con productos de combustión deben usar equipo completo contra incendios y equipos autónomos de respiración.

Equipo de protección especial: Utilizar ropa protectora y equipo respiratorio autónomo. El equipo contra incendios debe descontaminarse completamente después de su uso.

Productos de combustión: Óxidos de carbono.

Nota: El uso de espuma de alcohol, espuma y agua como agente extintor puede provocar la formación de espuma.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: No se requieren medidas especiales.

Precauciones medioambientales: No se requieren medidas especiales.

Métodos y material de contención y de limpieza: No se requieren medidas especiales.

Información adicional: No se desprenden productos peligrosos

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura: Precaución con el borde de la cinta. Después de usarla, lávese las manos.

Almacenamiento: Almacenar en lugar seco, fresco y lejos de la exposición directa a la luz del sol para la conservación de la calidad del producto.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Controles técnicos: Una buena ventilación general debería ser suficiente en la mayoría de las condiciones. Cuando se trabaje a elevadas temperaturas úsese extracción local.

Controles de la exposición: No disponible.

Protección respiratoria: Para la mayoría de los casos no se requiere protección respiratoria. Cuando se trabaje a elevadas temperaturas, use una protección respiratoria adecuada.

Protección de la piel: Use ropa limpia que cubra el cuerpo y guantes de goma.

Protección de ojos: Se recomienda el uso de gafas de seguridad con protección lateral.

9. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Apariencia	Rollo de cinta
Color	Plateado
Olor	Inodoro
pH	Indeterminado
Punto de fusión	Indeterminado
Punto de ebullición	Indeterminado
Presión de vapor	Indeterminado
Densidad de vapor	Indeterminado
Temperatura de ignición	Indeterminado
Solubilidad	Insoluble

FICHA SEGURIDAD

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad. Estabilidad química: Estable y no reactivo.

Condiciones a evitar: Mantener alejado de altas temperaturas.

Descomposición térmica / productos peligrosos: Produce mayoritariamente CO₂ y algo de CO.

Polimerización peligrosa: No puede ocurrir.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICA

Tasa de sensibilización: Indeterminado.

Teratogenicidad: Indeterminado.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Toxicidad ecológica: No existen datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad: No existen datos relevantes disponibles.

Degradación no biológica: No existen datos relevantes disponibles.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Recomendaciones sobre el producto y su envase: Recoger y disponer de los residuos según las regulaciones nacionales y de la Unión Europea en vigor. Reciclar siempre que sea posible.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

Por carreteras: No son necesarias precauciones especiales.

Marítimo: No son necesarias precauciones especiales.

Aéreo: No son necesarias precauciones especiales.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Remítase a la reglamentación local, nacional, europea e internacional.

16. OTRAS INFORMACIONES

Las informaciones arriba contenidas se basan en nuestros mejores conocimientos a la fecha arriba indicada, pero sin ninguna garantía, ya que las condiciones de uso están más allá de nuestro control y los riesgos derivados del mismo son asumidos por el usuario.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dichas informaciones con relación al uso específico que debe dar al producto, así como de adoptar todas aquellas precauciones de seguridad que puedan ser necesarias.