

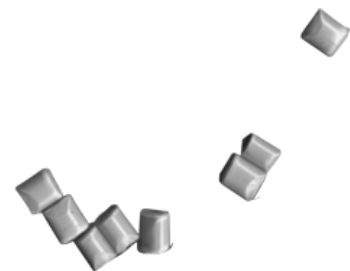
Registro de calidad 01/01 2006

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	REF.1006.2
MATERIAL PLÁSTICO	POLIAMIDA 6+FV
PLÁSTICOS ALSER, S.L.	2006
GERENCIA	Leandro Alonso
Dto. Producto	Cesar Alonso
Dto. Calidad	José Miguel Llamas

ÍNDICE

- 1 IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA COMPAÑIA
- 2 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES
- 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS
- 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS
- 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS
- 6 MEDIDAS A TOMAR EN CASOS DE DERRAME ACCIDENTAL
- 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO
- 8 CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL
- 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (TÍPICAS)
- 10 ESTABILIDAD /REACTIVIDAD
- 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
- 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA
- 13 CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN
- 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE
- 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA
16. OTRAS INFORMACIONES

Foto POLIAMIDA 6.6, GRANOS.



GUÍA DE FICHAS SEGURIDAD ALSER

- REF.1001 POLIETILENO
- REF.1002 POLIPROPILENO
- REF.1003 POLIESTIRENO
- REF.1004 ABS
- REF.1005 POLICARBONATO
- REF.1006.1 POLIAMIDA 6
- REF.1006.2 POLIAMIDA 6 CON FIBRA
- REF.1006.3 POLIAMIDA 6.6
- REF.1006.4 POLIAMIDA 6.6 CON FIBRA
- REF.1007 PBT

Registro de calidad 01/01 2006

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre	Poliamida 6 con fibra de vidrio
Tipo	Polímeros orgánicos no vinílicos. Poliamidas
Proveedor	PASTICOS ALSER S.L. Ctra. de Iza s/n. Políg. Indst. del Soto 31170 - Iza - Navarra - España Tfn: (+34) 948 35 06 29
Número CAS	25038-54-4

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Poliamida 6, reforzado con fibra de vidrio

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

No es un producto peligroso para la salud o el medio ambiente según los criterios de las directivas europeas 67/548/CEE y 1999/45/CE, así como de sus respectivas enmiendas vigentes y las normativas nacionales de ellas derivadas.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Tras contacto con la piel:

- Refrescar inmediatamente con mucha agua. Las costras de producto formadas sobre la piel no deben eliminarse por procedimientos violentos o con disolventes.
- Para el tratamiento de posibles quemaduras y para una suave limpieza de la piel, acudir inmediatamente al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:

- Agua, espuma, medios de extinción en seco
- En caso de lucha contra incendios es necesario llevar una protección respiratoria con alimentación de aire independiente.

Riesgos especiales:

- A temperaturas de > 300 °C se puede liberar: monóxido de carbono, ácido cianhídrico
- Bajo determinadas condiciones de incendio no se excluyen trazas de otras sustancias tóxicas. La formación de más productos de escisión / oxidación depende de las condiciones del incendio. Bajo determinadas condiciones de incendio no se excluyen trazas de otras sustancias tóxicas.

Información adicional:

- Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Método para la limpieza / recogida:

- Para pequeñas cantidades: Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.
- Para grandes cantidades: Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.

Indicaciones adicionales:

- En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Mediante una suficiente ventilación o aspiración de los vapores en el puesto de trabajo
- Si se efectúa un proceso de triturado, asegúrese una eficaz aspiración del polvo.
- Guardar en sitio seco.
- Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria:

- En caso de formación de polvo, utilizar respirador con filtro tipo filtro de partículas P1 según DIN EN 143.

Protección de las manos:

- Guantes de protección de Cuero, tirar los guantes sucios o rotos y usar otros nuevos.

Protección de los ojos:

- Gafas de seguridad con protectores laterales o protección ocular hermética

Protección corporal:

- Ropa laboral que cubra la piel, en caso de formación de grandes polvaredas usar guardapolvo.

Medidas de seguridad y de higiene:

- Evitar la inhalación de vapores.
- Evitar la inhalación de polvos.
- Untarse la piel con una pomada.
- Una vez terminado el trabajo lavar manos y cara.
- No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	granulado
Color:	variado, según la coloración
Olor:	inodoro

Temperatura de fusión:	aprox. 220 °C (DIN 53736)
Temperatura de ignición:	> 400 °C (ASTM D1929)
Densidad:	1,10 - 1,60 g/cm ³ (20 °C) (EN/ISO 1183-1)
Peso específico:	500 - 800 kg/m ³
Solubilidad en agua:	insoluble

Registro de calidad 01/01 2006

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar:

- > 300 °C

Productos peligrosos de descomposición:

- Monóxido de carbono, ácido cianhídrico

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Indicaciones adicionales:

- Bajo las condiciones de aplicación recomendadas, pueden desprenderse ligeras cantidades de productos, principalmente agua, dióxido de carbono, monóxido de carbono, cetonas y ácidos, así como en cantidades inferiores aldehídos.
- Durante una manipulación correcta y una utilización adecuada del producto, no se producen efectos nocivos según nuestras experiencias e informaciones.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Persistencia y degradabilidad

- Valoración: Este producto, según nuestra experiencia actual, es inerte y no degradable.

Potencial de bioacumulación

- Por la consistencia y por la insolubilidad del producto en agua no es posible una biodisponibilidad.

Indicaciones adicionales

- Otras advertencias distribución & residual: Por la consistencia del producto no es posible una dispersión en el medio ambiente. Por este motivo no son de esperar, según nuestros conocimientos actuales, efectos ecológicos negativos.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Estudiar la posibilidad de su reutilización.

- Puede ser depositado junto con las basuras domésticas, respetando las legislaciones locales vigentes.
- El producto es idóneo para el reciclado material. Después de la recuperación correspondiente puede fundirse de nuevo y transformarse en piezas moldeadas. El requisito para el reciclado material es la recogida y la reutilización de materiales estrictamente del mismo tipo.
- Puede llevarse sólo a instalaciones adecuadas de incineración con reducida emisión de contaminantes de la atmósfera, teniendo presentes las normativas oficiales locales.

Envase contaminado:

- Vaciar totalmente los envases.

Registro de calidad 01/01 2006

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte (ADR RID ADNR IMDG/GGVSee OACI/IATA)

15. REGLAMENTACIONES

Reglamentaciones de la Unión Europea (Etiquetado) / Reglamentaciones nacionales
- Según las Directivas de la CE no debe ser etiquetado para su manipulación.

Otras reglamentaciones

- Categoría de peligrosidad para el agua: No es peligroso para el agua.

16. OTRAS INFORMACIONES

Adicionalmente a la información dada en la Hoja de Datos de Seguridad nos remitimos a las 'Informaciones Técnicas' específicas al producto.

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.