

# Ficha de Datos de Seguridad

## ISOTAPE

Según la directiva europea 2001/58 / EC.



### Sección 01: Identificación de la Mezcla y la Compañía / Empresa

#### 1.1 Identificador del Producto

- Nombre del producto: ISOPIPE, ISOROLLS, ISOSHEETS

#### 1.2 Descripción del producto:

Cerrado - espuma elastomérica de caucho sintético de celda. Cinta aislante, con autoadhesivo reforzado con scrim PES/ PVA

#### 1.3 Detalles del Fabricante:

**Empresa:** 3i International Innovative Industries S.A.

**Oficina central:**

- Dirección: Nafpliou y Daskaloyianni
- Ciudad: Metamorfosi
- Provincia: 14452 Ática - Grecia
- Teléfono: +30 210 28 28 603
- Fax: +30 210 28 19 210
- Correo electrónico: info@isopipe.gr
- Sitio web: www.isopipe.eu

**Planta:**

- Dirección: 68 Km Car.Nac.Atenas-Lamia
- Ciudad: Ritsona
- Provincia: 14452 Halkida - Grecia
- Teléfono: +30 22620 71 867
- Fax: +30 22620 72 006
- Correo electrónico: info@isopipe.gr
- Sitio web: www.isopipe.eu

#### 1.4 Número de teléfono de emergencia

Teléfono del Centro de Intoxicaciones: +34 91 562 04 20 (Disponible las 24 horas)

## Sección 02: Identificación de Peligros

El producto no es peligroso para la salud o el medio ambiente según (EC) Nr. 1272/2008 (CLP) no es relevante.

## Sección 03: Composición / Información sobre los Ingredientes

Caucho sintético reticulado expandido con autoadhesivo.

**Adhesivo:** Modified Polyacrylic

**Soporte:** PES/ PVA scrim

**Interliner:** Papel de liberación, amarillo, 90 gr/m<sup>2</sup>

## Sección 04: Medidas de Primeros Auxilios

### Descripción de medidas de primeros auxilios.

#### 4.1 Inhalación:

Los ingredientes están ligados al caucho y no se producen problemas de inhalación.

#### 4.2 Contacto con los ojos:

No establecido.

#### 4.3 Skin contact:

Not established.

#### 4.4 Ingestión:

El producto no está destinado a ser ingerido o comido. En caso de ingestión no inducir el vómito. Consultar al médico si el paciente no está bien.

## Sección 05: Medidas de Lucha contra Incendios

El producto no es inflamable y no admite fuego.

#### 5.1 Medios de extinción:

Extintor de polvo o CO<sub>2</sub>. En caso de incendios más severos, también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No utilice un chorro de agua directo para extinguir.

#### 5.2 Punto de Inflamación:

N.D./N.A. : No disponible / No se aplica debido a la naturaleza del producto

#### 5.3 Peligros de exposición:

El material es estable en condiciones normales. En el caso de un incendio prolongado, como con todos los materiales orgánicos, el humo que contiene monóxido de carbono, dióxido y agua evolucionó junto con pequeñas cantidades de otros gases.

#### 5.4 Equipo de protección especial:

Los bomberos deben usar ropa protectora, protección ocular y aparatos de respiración autónomos.

## Sección 06: Medidas de Liberación Accidental

#### 6.1 Precauciones personales:

Ninguna

#### 6.2 Precauciones medioambientales:

Ninguna

#### 6.3 Métodos de limpieza:

Barrido o lo que sea conveniente.

#### 6.4 Eliminación:

Residuos industriales normales

## Sección 07: Manipulación y Almacenamiento

### 7.1 Manejo:

Ninguno en proceso normal.

### 7.2 Almacenamiento:

Mantenga el producto seco y alejado de la luz solar, idealmente a temperatura ambiente no más de +30°C.

## Sección 08: Controles de Exposición / Protección Personal

N.D./N.A. : No disponible / No se aplica debido a la naturaleza del producto

## Sección 09: Propiedades Físicas y Químicas

**Información general:** Cinta de espuma elastomérica de celda cerrada con autoadhesivo

**Forma:** Cintas con 5 o 10 cm de ancho y núcleo de papel con diámetro interno de 3"

**Color:** Negro

**Olor:** Neutro

**pH:** N.D./ N.A.

**Punto de Fusión:** N.D./ N.A.

**Punto de Ebullición:** N.D./ N.A.

**Punto de Inflamación:** N.D./ N.A.

**Propiedades Comburentes:** N.D./ N.A.

**Propiedades Explosivas:** N.D./ N.A.

**Densidad de Aislamiento Térmico:** 50 - 75 kgr/m<sup>3</sup>

**Densidad Autoadhesiva:** 0.8 - 1.0 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidad en agua / solubilidad plana:** Prácticamente no soluble

**Coefficiente de reparto n-octanol / agua:** N.D./ N.A.

**Contenido de disolventes:** 0%.

N.D./N.A. : No disponible / No se aplica debido a la naturaleza del producto

## Sección 10: Estabilidad y Reactividad

### 10.1 Condiciones a Evitar

Temperatura por encima de los 150°C.

### 10.2 Materiales a evitar

No se conocen materiales para evitar.

### 10.3 Productos de Descomposición Peligrosos

Monóxido de carbono, dióxido de carbono, hidrocarburos sulfonados, ácido clorhídrico, haluros de antimonio.

## Sección 11: Información Toxicológica

### 11.1 Inhalación:

Vea la Sección 04.

### 11.2 Contacto con los ojos:

Vea la Sección 04.

### 11.3 Contacto con la piel:

No es perjudicial.

## Sección 12: Información Ecológica

Se degrada lentamente en presencia de luz solar. No contiene CFC ni desarrolla gases que dañen la capa de ozono, o contribuyan a la contaminación por ozono a nivel del suelo.

Adhesivo, soporte y la línea interna están casi completamente sin disolventes, chlorides y metales pesados. Por lo tanto, no son necesarias medidas especiales de deshecho.

El producto no se considera ambientalmente peligroso.

## Sección 13: Consideraciones de Disposición

El producto se puede desechar como residuo industrial normal o según las regulaciones locales. Las cajas de cartón vacías deben tomarse para el reciclaje local, la recuperación o la eliminación de desechos.

## Sección 14: Información de Transporte

No clasificado como peligroso en el sentido de las normas de transporte.

## Sección 15: Información Reglamentaria

No se requiere etiquetado de acuerdo con la directiva de la CEE.

## Sección 16: Otra Información

### Usos y restricciones recomendados:

El producto se fabrica previa consulta para su uso final como aislamiento térmico con autoadhesivo para aplicaciones específicas.

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad se basa en las fuentes, los conocimientos técnicos y la legislación vigente a nivel europeo y estatal, sin poder garantizar su exactitud. Esta información no puede considerarse una garantía de las propiedades del producto, es simplemente una descripción de los requisitos de seguridad. La metodología y las condiciones ocupacionales para los usuarios de este producto no están dentro de nuestro conocimiento o control, y en última instancia, es responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para obtener los requisitos legales relativos a la manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información en esta Ficha de Datos de Seguridad solo hace referencia a este producto, que no debe utilizarse para otras necesidades que no sean las especificadas.