



**Cotones Aguirrezabal, S. A.**

• FABRICACION DE ALGODONES Y TPAOS PARA LIMPIEZA INDUSTRIAL  
• CELULOSA INDUSTRIAL, SECAMANOS E HIGIENICOS  
• BOBINAS DE TEJIDO  
• ABSORBENTES: VEGETALES Y MINERALES



---

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**Norma internacional de referencia: ISO 11 014-1**

---

**Producto en cuestión: De filtro en polipropileno, absorbente hidrófobo**

---

**1. DEFINICIONES DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD**

---

1.1 Función: Absorción de hidrocarburos, de productos orgánicos derivados de los hidrocarburos.

1.2 Identificación de la empresa comercializadora  
COTONES AGUIRREZABAL S.A.

Carretera a Elgueta s/n - Apado. 62

20570 Bergara - Gipuzkoa

Teléfono: 943 76 39 40 - 41

Fax: 943 76 56 38

**2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

---

2.1 Sustancia química: polipropileno (PP)

2.2 Componentes que aportan un peligro: Ninguno

2.3 Impurezas y aditivos que presentan un peligro: Ninguno

**3. DEFINICIÓN DE LOS RIESGOS**

---

3.1 Principales riesgos: Ninguno

3.2 Riesgos específicos: Ninguno

3.3 Principales síntomas: Ninguno

**4. PRIMERA AYUDA**

---

No procede

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA EL INCENDIO**

---

5.1 Medios de extinción aconsejados: Lluvia de agua o productos químicos secos, de espuma o dióxido de carbono

5.2 Peligros específicos: Ninguno

5.3 Métodos particulares de intervención: Ninguno

5.4 Protecciones de los participantes: utilizar un aparato respiratorio independiente para combatir los incendios en locales mal ventilados.

**6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL**

---

6.1 Precauciones individuales : Ninguna

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente: Ninguna

6.3 Métodos de limpieza: No afectado

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

---

### 7.1 Manipulación

- Medidas técnicas: Ninguna
- Precauciones: Evitar el contacto con una elevada fuente de calor (160°C)
- Consejos de utilización: Ninguno si las precauciones se respetan

### 7.2 Almacenamiento

- Medidas técnicas: Ninguna
- Condiciones de almacenamiento: mantener en lugar seco alejado del fuego
- Materias incompatibles: Ninguna
- Materiales de embalaje recomendado: bolso en plástico, cartón

## 8. CONTROLA DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

---

8.1 Medidas de carácter técnico: Ninguna en caso de uso regular

8.2 Parámetros de control: Ninguno

8.3 Equipamientos de protección individual: Ninguno

8.4 Medidas de protección contra el incendio: debe tenerse alejado de las fuentes de calor y las llamas.

8.5 Medidas de higiene: precauciones usuales.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

---

### 9.1 Estado físico:

- Forma: de fieltro no calandrado
- Color: blanco y azul
- Olor: ninguno

9.2 Valor del pH: no afectado

9.3 Cambio de estado: régimen de fusión: 160 - 175°C

9.4 Temperatura de descomposición térmica a partir de 300°C (productos peligrosos de descomposición en caso de combustión imperfecta: monóxido de carbono)

9.5 Punto de relámpago: alrededor 240°C

9.6 Temperatura de autocombustión: Aproximadamente 430 °C

9.7 Presión de vapor (20°C): no volátil

9.8 Masa volumétrica (20°C): Aproximadamente 0,9 g/cm<sup>3</sup> (PP en gránulos) 0,075 g/cm<sup>3</sup> en forma de PP de fieltro melt-blown

9.9 Solubilidad en el agua (20°C): insoluble, absorbente (no absorbe el agua)

## 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

---

10.1 Estabilidad: Total cuando no encargado de productos absorbidos

10.2 Condiciones que deben evitarse: evitar las cargas electrostáticas.

10.3 Materias que deben evitarse: solventes del polipropileno

10.4 Productos de descomposición peligrosos: Ninguno

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICAS**

---

No tóxico. El peritaje de la Higiene Instituto de Gelsenkirchen certifica puede utilizarse en el lugar de trabajo como absorbente de aceite sin riesgo para la salud. N° C.A.S. (Chemical Abstract Service): 9003-07-0 1-propeno homopolymer.

## **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

---

No es soluble en el agua. Los componentes químicos del agua, no existe efectos negativos para el medio ambiente (conforme al evaluación de la Higiene Instituto Gelsenkirchen n° A 4483 S/99/hs con fecha de 29/12/1999). La velocidad de descomposición en el tiempo es lenta.

## **13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A SU ELIMINACIÓN**

---

La eliminación se efectúa generalmente en los incineradores de residuos: el absorbente quema retirando dióxido de carbono y el vapor de agua sin formar gases tóxicos.

ATENCIÓN: El absorbente encargado de producto absorbido debe destruirse según la normativa local en vigor para la destrucción del producto absorbido.

## **14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

---

El absorbente es un producto no peligroso según las normativas de transportes terrestres, fluviales, marítimos, aéreo.

## **15. INFORMACIÓN REGLEMENTARIAS**

---

El etiquetado de productos peligroso no es aplicable al absorbente no estando cargado de producto absorbido.

## **16. OTRA INFORMACIÓN**

---

La información contenida en esta ficha de seguridad se da de toda buena fe y corresponde al estado actual de nuestros conocimientos sobre la seguridad del producto. Para toda la información complementaria, contactar COTONES AGUIRREZABAL a la dirección mencionada

