



Treball, 7 - Polig. Ind. El Coscollar  
46960 ALDAYA (Valencia) España

C.I.F. B-96922828

Teléfono: +34 961 514 145  
Fax: +34 961 596 077  
E-Mail: pigmentos@vitrilux.es  
Internet: www.vitrilux.es

## Ficha de datos de Seguridad

### CUERO ESPECIAL 5301

Ficha nº: 5301

Fecha Revisión: 01-01-03

Nº Revisión: 01

#### 1. Identificación de la sustancia y de la empresa

**Nombre del Producto:** Mezcla de Óxidos de hierro  
**Formula Molecular:** Feo3  
**Peso Molecular:** 159.69  
**Nombre Químico:** Oxido Ferrico  
**Forma:** Sólido  
**Color:** Cuero  
**Olor:** Inodoro  
**CAS N°** 1309-37-1

**Fabricante:** PIGMENTOS UNIVERSALES, SLU.  
C/ Treball, 7 Pol. Ind. El Coscollar 46960-ALDAYA (Valencia)  
Tel. 961514145 Fax 961596077

**Emergencia:** INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA Tel.915628469

---

#### 2. Composición / Información sobre los componentes

<u>Componente</u>	<u>N° CAS</u>
Oxido ferrico	1309-37-1

---

#### 3. Identificación de los Peligros

Producto no peligroso.

---

#### 4. Primeros Auxilios

*Contacto con la piel:*

Lavar las áreas afectadas con agua abundante.

*Contacto con los ojos:*

Lavar los ojos con agua abundante.

*Inhalación:*

Trasladar del área al aire fresco.

*Ingestión:*

Beber agua potable.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

*Medios de extinción:*

Para utilizar: No inflamable; por tanto se utilizan los medios de extinción adecuados al fuego circundante.

**CUERO ESPECIAL 5301**

---

**6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

*Métodos de limpieza:*

Recoger el derrame por barrido o aspiración hacia el interior de contenedores para su adecuada eliminación o recuperación.

---

**7. Manipulación y almacenamiento**

*Almacenamiento:*

Medidas de protección técnica

Mantener los contenedores herméticamente cerrados en un lugar seco y fresco.

---

**8. Controles de exposición y protección individual**

*Equipo de protección personal*

Protección respiratoria:

Mascarilla antipolvo.

*Guantes protectores:*

Nada en particular.

*Protección de los ojos:*

Nada en particular.

*Higiene industrial*

Cambiarse de ropa si esta se contamina con el producto. Lavarse cuidadosamente después del manejo.

No fumar, beber ni comer durante la manipulación del producto.

---

**9. Propiedades físicas y químicas**

Punto de fusión: 1200 °C

Valor del pH: 3.5-7.5

Solubilidad en agua: Insoluble

Otras solubilidades: Insoluble en aceite

Densidad relativa: 0.4

Punto de Inflamación: No determinado

Temperatura de ignición: No determinada.

---

**10. Estabilidad y reactividad**

El producto es estable.

---

**11. Informaciones Toxicológicas**

Producto no toxico

---

**12. Informaciones ecológicas y ecotoxicológicas**

Producto no contaminante.

---

**13. Consideraciones relativas a la eliminación**

Eliminar conforme a leyes y regulaciones estatales y locales.

---

**CUERO ESPECIAL 5301**

---

**14. Informaciones relativas al transporte**

Producto no peligroso de acuerdo con la legislación vigente.

---

**15. Informaciones reglamentarias**

Este producto no está afectado por la descripción de materias peligrosas. Sin embargo, deben observarse las precauciones usuales de seguridad en la manipulación del producto.

---