



**CICARELLI**<sup>®</sup>  
LABORATORIOS

**REAGENTS S.A.**  
Fabricación y Distribución  
de Reactivos Analíticos

HUNZINGER 434  
(S2200CBD) SAN LORENZO  
SANTA FE, ARGENTINA

TEL. (03476) 423021  
EMAIL: info@cicarelli.com  
WWW.CICARELLI.COM

**FDS**

FICHA DE SEGURIDAD  
(MSDS)

R 7.2.3 (7) / Rev. 03

**Ficha de Datos de Seguridad**  
**Según Reglamento (CE) 1907/2006 y (UE) 453/201**

Fecha: 04/08/2016

**1332 PONCEAU S (C.I. 27195) Pro-análisis**

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

**1.1. Identificador del producto**

Código: 1332

Denominación: PONCEAU S (C.I. 27195) Pro-análisis

Sinónimo: Acido rojo 9; Rojo de ponceau; Acido rojo 112

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Uso exclusivo de laboratorio. Reactivo en análisis, investigación y química fina.

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Empresa: Reagents S.A.  
Hunzinger 434  
S2200CBD  
San Lorenzo  
Santa Fe, Argentina

Teléfono: +54 3476 423 021

Correo: info@cicarelli.com

**1.4. Teléfono de emergencia**

(Arg.) Bomberos: 100

+54 3476 423 021

**2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Sustancia no peligrosa según Reglamento (CE) 1272/2008.

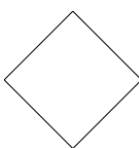
**Clasificación (67/548/CEE o 1999/45/CE)**

Sustancia no peligrosa según Clasificación (67/548/CEE o 1999/45/CE).

**Frases R:**

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**Pictogramas de peligrosidad**



**Palabra de advertencia**

N/A

**Indicaciones de riesgo**

N/A

## Consejos de prudencia

N/A

### 2.3. Otros peligros

---

## 3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

Denominación: PONCEAU S (C.I. 27195) Pro-análisis

Fórmula:  $C_{22}H_{12}N_4Na_4O_{13}S_4$

Peso Molecular: 760.57

CAS: 6226-79-5

Número CE (EINECS): 228-319-2

Número de índice CE:

Nº de Registro REACH:

---

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Indicaciones generales

Consultar a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

### 4.2. Inhalación

Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial.

### 4.3. Contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

### 4.4. Contacto con los ojos

Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.

### 4.5. Ingestión

No provocar el vómito Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar a un médico.

---

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción apropiados

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

### 5.2. Medios de extinción NO apropiados

No se conocen

### 5.3. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse vapores tóxicos de Oxidos de carbono.

### 5.4. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

---

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilícese equipo de protección individual. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada. Evacuar el personal a zonas seguras.

### 6.2. Precauciones relativas al medioambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Empapar con material absorbente inerte y eliminar como un desecho especial. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

---

## **7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar la inhalación de vapor o neblina.

### **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

### **7.3. Usos específicos finales**

---

## **8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL**

### **8.1. Controles de la exposición**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

### **8.2. Parámetros de control**

Datos no disponibles.

### **8.3. Protección respiratoria**

En caso de formarse polvo, usar equipo respiratorio adecuado.

### **8.4. Protección de las manos**

Manipular con guantes. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso.

### **8.5. Protección de los ojos/la cara**

Usar gafas apropiadas.

### **8.6. Medidas de higiene particulares**

Quitarse las ropas contaminadas. Lavarse manos y cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Usar ropa de trabajo adecuada.

### **8.7. Control de la exposición medio ambiental**

Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.

---

## **9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

---

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **10.1. Condiciones que deben evitarse**

Sin datos disponibles

### **10.2. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes

### **10.3. Productos de descomposición peligrosos**

Sin datos disponibles

#### **10.4. Estabilidad química**

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

---

### **11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

#### **11.1. Toxicidad aguda**

Datos no disponibles.

#### **11.2. Efectos peligrosos para la salud**

No se conocen datos concretos de esta sustancia sobre efectos por sobredosis en el hombre. Puede provocar reacción alérgica sensibilización No se descartan otras características peligrosas. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

---

### **12. INFORMACION ECOLOGICA**

#### **12.1. Toxicidad**

Sin datos disponibles

#### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

#### **12.3. Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

#### **12.4. Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

#### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

#### **12.6. Otros efectos adversos**

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

#### **12.7. Notas generales**

---

### **13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION**

Los restos de productos químicos y materiales peligrosos tienen carácter de residuos especiales. Deberán eliminarse de acuerdo a la legislación y/o reglamentación local, estatal o nacional vigente.

Los residuos químicos podrán eliminarse a través de las aguas residuales u otra alternativa segura, una vez que se acondicionen de forma de ser inocuos para el medioambiente.

De manera contraria deberán entregarse a una empresa de tratamiento de residuos especiales acreditada para su acondicionamiento y disposición final. Los envases contaminados deberán tratarse como el propio producto contenido.

---

### **14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación de transporte.

---

### **15. INFORMACION REGLAMENTARIA**

La ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

---

### **16. OTRA INFORMACION**

N/A

Los datos proporcionados en esta hoja fueron obtenidos de fuentes confiables y representan la mejor información conocida actualmente sobre la materia. Se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o actualidad. Este documento debe utilizarse solamente como guía para la manipulación del producto con la precaución apropiada. Reagents S.A. no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado de la mercadería y/o de un uso distinto para el que ha sido concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.