

---

## **1. Identificación de la sustancia/preparado y de la compañía/empresa**

### **Identificación del producto**

Nombre del producto: WRM - Reumatología Referencia: GN09034

### **Aplicación/preparación**

Reactivo para diagnóstico *in Vitro* en muestras humanas. Test de aglutinación en porta.  
Ver las instrucciones de uso para el empleo apropiado e intencionado. Contacte con el proveedor para usos específicos.

### **Identificación del fabricante / proveedor:**

RAL, TÉCNICA PARA EL LABORATORIO, S.A.  
**Dirección:** Av. Mare de Déu de Montserrat 51, 08970 Sant Joan Despí  
(Barcelona) SPAIN  
Teléfono: 34 93 4808047 Fax: 34 93 3730092  
E-mail: ral@ral-sa.com

Teléfono de emergencias: *Instituto Nacional de Toxicología de Madrid.* Tel: +34 - 91 562 04 20

---

## **2. Identificación de riesgos**

Se deben tomar las medidas higiénicas usuales que se observan al manipular materiales biológicos. Sustancia, generalmente, no peligrosa para eliminar en el agua.

---

## **3. Composición / información de los ingredientes**

Este reactivo no contiene sustancias peligrosas en cantidades apreciables. Ha sido clasificado según la directiva EEC 88/379, la Ley de Regulaciones sobre Productos Químicos y Mercancías Peligrosas, como no peligroso.

---

## **4. Medidas de primeros auxilios**

Ante ingestión: Llamar al médico inmediatamente.

Ante contacto cutáneo: Lavar abundantemente con agua.

Ante contacto con los ojos: Enjuagar abundantemente con agua.

---

## 5. Medidas contra incendio

Medios de Extinción: Sin restricciones. Usar agua en spray, sustancia química secante, dióxido de carbono, o espuma química.

---

## 6. Medidas en caso de derrame accidental:

Después del derrame: Puede ser eliminado lavando con abundante agua.

Material absorbente: No es necesario. Las medidas especiales para limitar daños, no son necesarias.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento:

Manipulación: Todos los sueros o muestras deben tratarse como potencialmente infecciosos.

Almacenamiento: Almacenar a 2-8° C. Evitar la luz directa.

No almacenar junto a: Sin restricciones.

---

## 8. Control de exposición y protección del personal

### Equipo de protección personal:

Protección para las manos: Guantes apropiados protectores para prevenir exposición de la piel

Protección para los ojos: N/A.

Protección corporal: Ropa apropiada protectora para reducir al mínimo contacto con piel.

Respiradores: N/A.

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

- Apariencia: Solución líquida. Color amarillento.

- Olor: Sin olor

- pH Valor: 6.8 -7.2

- Punto ebullición: -

- Punto de ignición: -

- Punto de fusión: -

- Temperatura Ignición: -

- Límites de explosión: -

- Presión del vapor: -

- Densidad: -

- 
- Solubilidad en Agua: Muy soluble
  - Viscosidad: -
- 

### **10. Estabilidad y reactividad**

Reacciones peligrosas: No se conocen, mientras se maneje adecuadamente.

---

### **11. Información toxicológica**

LD50 Oral: No se conoce.  
LD50: No se conoce.  
LD50 Piel: No se conoce.  
LD50 Inhalación: No se conoce.  
Información toxicológica: No se conoce.

---

### **12. Información ecológica**

Peligros para el medio acuático: Irrelevante

---

### **13. Consideraciones sobre eliminación**

Disponer el residuo según la normativa aplicable. Póngase en contacto con una empresa especialista en residuos o el ayuntamiento. Los contenedores vacíos deben ser descontaminados antes de devolverlos para su reciclaje.

---

### **14. Información de transporte**

Transporte terrestre (ADR/RID):	No regulado
Transporte marítimo (IMDG):	No regulado
Transporte aéreo (IATA):	No regulado

---

### **15. Información reglamentaria**

Etiquetado de acuerdo con la directiva CE. Este producto no requiere un etiquetado especial, de acuerdo con las directivas CE.

---

## **16. Otras informaciones**

Símbolos de peligro: No aplicable

Frase(s) R:

Frase(s) S:

PREPARADO POR: RAL, Técnica para el laboratorio

NÚMERO DE TELÉFONO: 93 480 80 47

FECHA IMPRESIÓN: 08/06/2008

Esta hoja de seguridad es un suplemento del producto pero no lo reemplaza. La información aquí contenida se basa en la situación actual de nuestros conocimientos.